

# مُعْجَمُ عَلِيٍّ النَّفْسِ

## وَالطَّبِّ النَّفْسِيِّ

الجزء الثاني - عربي

الجزء الرابع

اعداد

دكتور علاء الدين كفاوي

استاذ الصحة النفسية

جامعة قطر

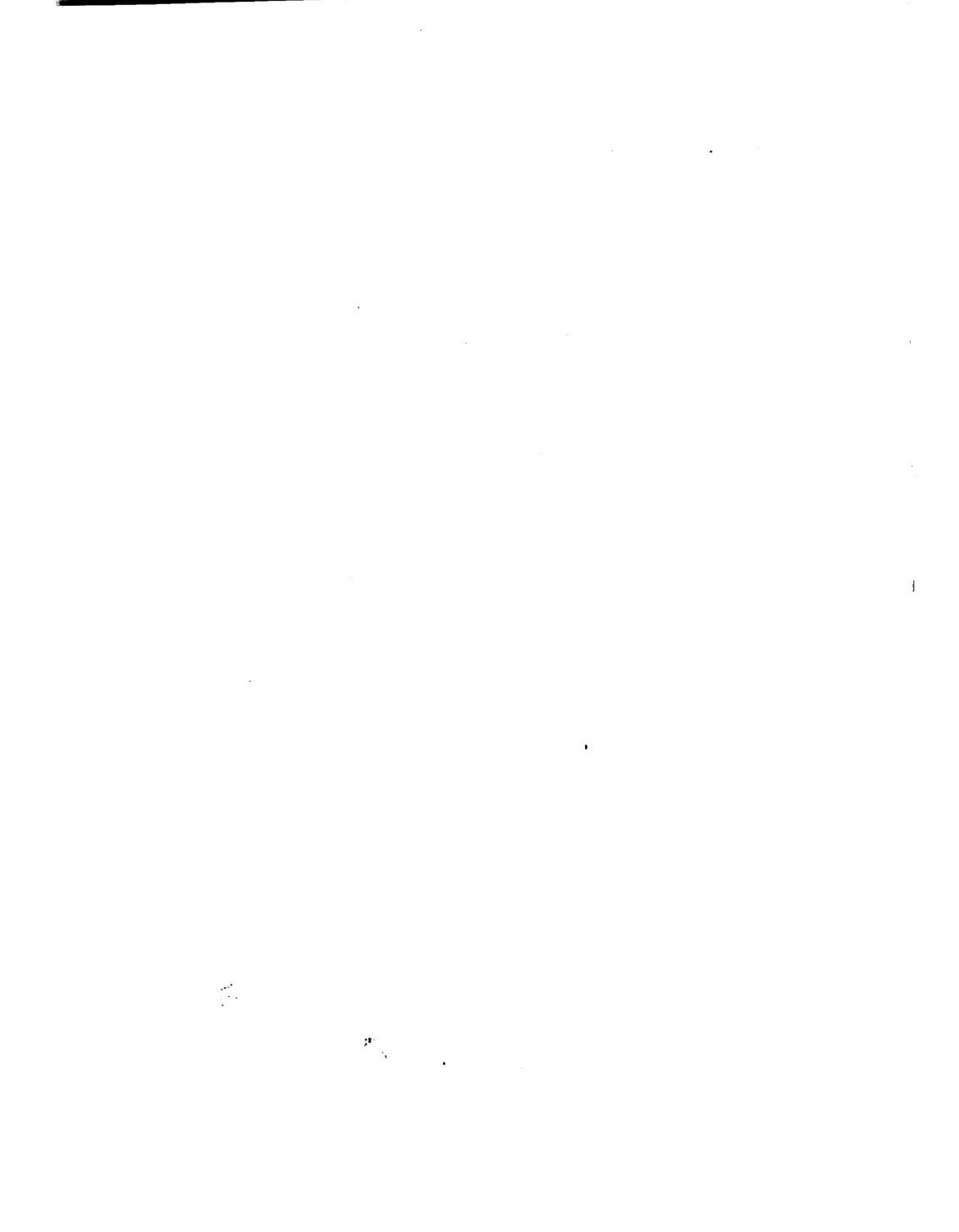
دكتور مجاز عبد الحميد مجاز

استاذ علم النفس التلوي

جامعة قطر

١٩٩١

دار النهضة العربية  
٣٢ شارع عبد الحالق ثروت  
القاهرة



**DICTIONARY**  
**Of**  
**PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY**

**English-Arabic**

**By**

**Dr. GABER A. GABER**

**Dr. ALAA E. KAFABI**

**University of Qatar**

**University of Qatar**

**VOL: 4**

**1991**







بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قُلْ أَنْظِرْنِي وَيَسِّرْ لِي  
وَمُخِجْ بَيْنِي وَمَعَالِي  
الْعِلْمِ رَبِّ الْعَالَمِينَ

وَلَا تُكْذِبْ



**أهداء**  
**الى جامعة قطر ، فني رحابها**  
**تم انجاز هذا العمل**



بسم الله الرحمن الرحيم نبدأ هذه المقدمة ، ونحمده تعالى على ان وفقنا الى انجاز الجزء الرابع من معجم علم النفس والطب النفسى الذي استغرق عاما كاملا من العمل المتصل .

ولقد قدر لأحد معدي هذا العمل ان ينصرف خلال العقود الأربعة الماضية الى ترجمة العديد من الكتب النفسية والتربوية من الانجليزية الى العربية مستقلا حيننا وبالاشتراك مع أخوة أجلاء حيننا آخر ، ولكم عانينا فى البحث عن مقابل عربى ملائم لكثير من المصطلحات فى هذا المجال . ولعل هذه الخبرة كانت من بين الدوافع التى دفعت الى تكريس الجهد لهذا العمل . وما كان لهذا العمل أن ينجز فى خلال عام واحد بغير التعاون مع باحث شاب يكرس جل جهده إن لم يكن كله للعمل العلمى والتعليمى .

وحاجة طلاب علم النفس والطب النفسى والتربية والاجتماع والخدمة الاجتماعية وغيرهم الى معجم للمصطلحات النفسية والطبية النفسية باللغة الانجليزية ومقابلاتها العربية وشرح هذه المصطلحات فنى عن البيان . وهؤلاء جميعا وغيرهم كثير يحتاجون الى العودة الى المعاجم كلما واجههم مصطلح جديد فى فروع علم النفس المختلفة وفى الطب النفسى . وهما مجالان هاما فى العلم المعاصر .

ومن وظيفة المعجم أيضا توحيد المصطلحات المستخدمة من قبل طلاب هذا المجال وباحثوه على اختلاف انتماءاتهم الفكرية أو تخصصاتهم الدقيقة أو مواقعهم الجغرافية فى العالم العربى أو حتى خارجه .

وقد تكون مصطلحات علم النفس محدودة العدد نسبيا ولكنها وثيقة الصلة بمصطلحات أقدم منها فى الفسيولوجيا والتشريح والطب والتربية والاجتماع والفلسفة ... الخ ، وهكذا اتسعت المصطلحات التى يستخدمها علماء النفس . ولعل ذلك يرجع الى أن المعرفة الإنسانية فى الماضى كانت موسوعية وأطلق عليها حيننا من الدهر الفلسفة أم العلوم . ورغم التقدم العلمى والتطور مايزال الفصل بين أنواع المعرفة أمرا مفتعلا بسبب وحدة الموضوع .

ونحن اذ نقدّم الجزء الرابع من هذا المعجم فإننا نود أن نضيف إلى رصيد المكتبة العربية الذي قدّمه باحثون آخرون أثروا هذا المجال بجهودهم ، وأن نبني على ماسبق وأن نتقدم خطوة أو خطوات .

وإعداد المعاجم عمل شاق يتطلب جهدا كبيرا ومثابرة متصلة. ويدخل في هذا العمل الإفادة من القواميس ودوائر المعارف العربية والأجنبية في هذا المجال والمقارنة والتمحيص والغزلة والعودة إلى أمهات الكتب في هذا التخصص وما يرتبط به من تخصصات . ولقد تجنّبنا الأطناب وبعدنا عن الإيجاز الشديد وترخيّن الاعتدال والتوسط . ولقد عانينا رهقا في جمع هذه المواد لأنها تطلبت الاستيعاب والتلخيص والانتحال والاختيار فضلا عن أن المعجم الذي بين يدي القارئ يحتوي على مصطلحات كثيرة جديدة لم تعرض لها بالشرح المعاجم العربية المتوافرة .

ولقد اتبعنا طريقة التبريد الثلاثينية وخصصنا الجزء الأول للحرف (A) ونشر عام ١٩٨٨ والجزء الثاني للحرفين (B & C) ونشر عام ١٩٨٩ والجزء الثالث للحروف (D,E,F,G) ونشر عام ١٩٩٠ والجزء الرابع للحروف (H,I,J,K,L) وقد رتبت الصفحات على هذا الأساس بدأ من اليسار إلى اليمين . ويحتوي كل جزء على كشف بالمصطلحات باللغة العربية مرتبة هجائيا . وأمام كل مصطلح رقم الصفحة الذي يشير إلى مكانه في المعجم مما يمكن الباحث من العثور على ضالته متى عرف المصطلح باللغة العربية .

ونحن ننوه بكل الاحترام والتقدير بالجهد المخلص الذي بذله السيد / سعيد عبد الفتاح محمد إبراهيم في كتابة هذه الأجزاء ، جزاه الله الخير كله .

وعلى الله قصد السبيل ،

أ.د. جابر عبد الحميد جابر

أ.د. هلاء الدين كفاصي

**H**





H اختصار ( وراثه )  
يستخدم حرف H في رسمه الكبير للإشارة الي مصطلح  
الوراثة .

H اختصار ( جسم الانسان )  
يستخدم حرف H في رسمه الكبير للإشارة الي الاستجابة التي تدل  
علي جسم الانسان في نظام تصحيح اختبار رورشاخ الاسقاطي .

h اختصار ( ساعة )  
اختصار يستخدم أساسا في الوصفات الطبية ويعني ساعة . ويكون  
علي هيئة حرف ( h ) في رسمه الصغير .

Haab Otto هاب ، أوتو  
طبيب عيون سويسري ( ١٨٥٠ - ١٩٣١ ) . انظر " انعكاس هاب  
البؤبؤي "

Haab's pupillary reflex انعكاس هاب البؤبؤي  
التقلص العادي للبؤبؤ (انسان العين) في كلا العينين عندما تحدقان في  
موضوع لامع في حجرة مظلمة .

H. A . B . حروف رامزة ( بكالوريوس آداب بمرتبة الشرف )  
حروف ترمز الي بكالوريوس آداب بمرتبة الشرف أو بتقدير الشرف .

habeas corpus اعلام قضائي  
مصطلح يستخدم في الطب الشرعي ويعني طلب كتابي لاحضار شخص  
للمثول أمام القاضي أو المحكمة لتحديد ما اذا كان يستحق الايداع في مؤسسة  
عقلية طبقا للقانون .

habilitation تأهيل  
عملية الوصول بالفرد الي حال من اللياقة والصلاحية من خلال العلاج  
أو التدريب . وعادة ماينطبق المصطلح علي حالات الاضطرابات الولادية أو  
التي وقعت في الطفولة .

habit

عادة

نمط مستمر من السلوك المتعلم والذي يصبح راسخا حتي يعود في معظمه اليه . فنحن ننمي اساليب تعتبر اعتيادية بالنسبة لنا في التفكير والشعور ، والادراك والحديث والمشي ، وبالمثل فنحن ننمي عادات فتتمثل في الاتجاهات وردود الفعل والتعبيرات اللفظية والايماءات والتعبيرات الوجهية والعادات الشخصية التي تميز الفرد عن غيره من الافراد . وتساعد هذه الانماط في بناء سلوكنا ، ولكن اذا أصبحت جامدة الي حد كبير فانها قد تعوق التكيف للمواقف الجديدة .

habitability

صلاحية للسكني

الدرجة التي تقي عندها بيئة معينة بالمطالبات الوظيفية والجمالية للمنتفعين بهذه البيئة (انظر " التصميم البيئي " environmental design في الجزء الثالث)

habitat

بيئة • مأوى • مقر

الموطن أو المكان الذي يوجد فيه الفرد ويحيش .

habit complaint

عامة الشكاوي

محل توهمي موهني عند بعض الأطفال لأن يستجيبوا للمشكلات الانفعالية أو للمشكلات الأخرى بشكايات صعبة .

habit deterioration

تدهور العادة

محل المرض الي التراجع في السلوك الاجتماعي الي انماط أقل تكاملا كنتيجة للمرض الجسمي أو العقلي مثلما يحدث بصفة خاصة في مرض الفصام .

habit disturbances

اضطرابات العادة

من المصطلحات التي وردت في الطبعة الأولى من الدليل الإحصائي والتشخيصي للاضطرابات العقلية ( DSM- I ) ويشير الي أحد امراض مجموعة " اضطرابات الشخصية المؤقتة العارضة " في الطفولة ، وتشمل التفجرات المزاجية ، من الإبهام المستمر ، قضم الاظافر ، البوال ( التبول اللاارادي ) والاستمناء الزائد واللحجة .

habit family hierarchy هرمية (تدرج) أسرة عادات  
هذا المصطلح من مصطلحات " هـ ل " ( Hull, C ) ويقصد به ترتيب  
الطرق المؤدية الي تحقيق الاهداف بحسب أفضليتها .

habit formation تكوين العادة  
( انظر تدريب العادة habit training ) فيما يلي .

habit-forming drug عقار مؤد الي الاعتياد  
العقار الذي يؤدي بمن يتعاطاه الي أن يتعود عليه .

habit hierarchy هرمية العادة  
ترتيب العادات الأبسط في أنماط عادات أكثر تعقيدا  
وتقدما .

habit interference تداخل العادات  
هو أن تتصارع عادتين أو أكثر في موقف واحد بحيث أن كل منهما  
يعمل علي اضعاف الأخرى أو الأخرىات أو أن تسيطر احدهما علي  
الأخرى أو علي الأخرىات . ويحدث التداخل عادة في موقف  
الصراع .

habit reversal عكس العادة  
عملية سلوكية علي الفرد فيها ان يتعلم استجابة صحيحة جديدة  
للمثير وأن يوقف الاستجابة للإشارات أو الالماعات المتعلمة سابقا.  
وتستخدم عملية عكس العادات في التشريط السلوكي مثل التحكم في  
السمنة أو في التدخين .

habit spasm تشنج العادة  
عادات شخصية لا ارادية مستمرة تميز الفرد مثل التشنجات العضلية  
( في الوجه عادة ) ومثل هز الكتف المتكرر والايماء بالرأس بصرف النظر عن  
الموقف .

**habit strength**

**قوة العادة**

قوة التعلم والتي تتباين حسب عدد المعززات وقدر المعززات والفترة بين المثير والاستجابة وبين الاستجابة والتعزيز وذلك طبقا لـ كلارك هـل ( Hull ) .

**habit tic**      **اختلاج العادة العصبي ، العادة نفسية المنشأ**

مصطلح ينطبق أحيانا علي حركة مختصرة تتكرر دوريا ذات طبيعة نفسية المنشأ في مقابل التشنجات ذات المنشأ العضوي ومن الأمثلة علي هذا النوع من الاختلاج لوي عضلات الوجه أو رمش العين أو ادارة الرأس المتكررة نحو جانب واحد .

**habit training**

**تدريب العادة**

تعليم وتوجيه وممارسة تهدف الي غرس أنماط عادات معينة عند الحيوان أو الانسان ومنها بصفة خاصة تدريب الاطفال علي اداء وظائف مثل تناول الطعام وارتداء الملابس واخراج الفضلات .

**habitual performance**

**الاداء المعتاد ، الاداء الاعتيادي**

**habituation**

**تعود**

يشير المصطلح بصفة عامة الي عملية نمو التعود علي الموقف أو نمط السلوك . كما يعني المصطلح العملية التي بموجبها يصبح الفرد سيكولوجيا معتمدا علي استخدام عقار معين مثل الكوكايين ولكن بدون زيادة الطاقة والاعتماد الفسيولوجي الذي يميز الادمان . ويعني المصطلح كذلك استبعاد الاستجابات الجانبية التي تتدخل وتعيق تعلم مهارة ما من خلال التكرار والممارسة .

**habitus**

**طبيعة ، مظهر خارجي**

سرعة التأثر بأنماط معينة من الاضطرابات الجسمية مرتبطا ببعض الأنماط البدنية . ويشير المصطلح أيضا الي المظهر العام للجسم .

نمط منقوط . نمط السكتة  
habitus apoplectic  
ويعادل مصطلح apoplectic type ( بشأن المصطلح الأخير انظر الجزء الأول ) .

طبيعة مصدوره ، مظهر مسلول  
habitus phthisicus  
الميل أو القابلية عند المريض لأن يصاب بالسل الرئوي . ومن زاوية  
البنية الجسمية فإن صاحب هذه الطبيعة يكون ذا بنية نحيلة مسطح  
الصدر ، وهي طبيعة تشبه النمط الواهن asthenic type عند  
كريتشمر .

هوس اتشراحي  
habromania  
سلوك يتسم بالمرح والابتهاج في مواقف لاتستدعي ذلك ، ومن هنا فهو  
نوع من الاضطراب العقلي ، كما في الحال الهوسية amenomania ( بشأن الحالة  
الهوسية ) انظر الجزء الأول .

حروف اوائلية ( زملة الطفل زائد النشاط )  
H A C S  
حروف اوائلية تشير الي زملة الطفل زائد النشاط - hyperactive  
child syndrome .

خواف جهنم  
hadephobia  
ويعادل مصطلح stygiophobia الذي اشتق من الاسم stygian وهو كما  
جاء في بعض الاساطير نهر في جهنم .

هيكل ، أرنست هاينريش  
Haeckel, Ernst Heinrich  
عالم المائي في علم الأحياء ( ١٨٢٤ - ١٩١٩ ) . ( انظر نظرية التوازن  
الشكلي Formal parallelism في الجزء الثالث ) .

قصة حياة (سير) القديسين  
hagiography

عبادة القديسين  
hagiolatry

**hagiotherapy** علاج لاهوتي ، علاج ديني  
اساليب في العلاج النفسي تعتمد علي التدخل الديني أو اللاهوتي  
ويعتقد ممارسوها انها تأتي بنتائج مبهرة .

**hair cells** خلايا الشعر  
خلايا في عضو كورتي تولد الاستجابة للمثيرات السمعية .  
وفي قاع خلايا الشعر توجد نهايات الالياف السمعية للعصب الجمعي  
الثامن .

**hair fear** الخوف من الشعر  
ويعادل مصطلح trichophobia بمعنى خواف الشعر .

**hair follicle** جراب ( حويصلة ) الشعر  
الغلاف الواقي لجذور الشعر . والنهاية التي لها شكل السلة حول -  
الشعر محاطة بنهايات اعصاب من نمط رشاش الزهور والتي هي واحدة من  
سنة أنماط أساسية من المستقبلات الحسية الجسمية . وعند سلوك الدفاع فان  
نهاية الاعصاب الحويصلية تثير الياف العضلات التي تنكمش وتجعل سيقان  
الشعر تمتد منتصبه .

**hair - pulling** شد الشعر  
ميل قهري لشد خصلات من الشعر من الرأس ( وأحيانا من شعر  
العانة ) . ويفسر أحيانا سلوك شد الشعر كبديل للاستمناء وكفعل عدواني  
وكانكار للخضاء . ويحدث هذا العرض بصفة أساسية عند الأطفال من  
الأناث . ويسمي أحيانا " هوس نتف الشعر " trichotillomania .

**hair splitting** مباحكة ، ( المناقشة البيزنطية )  
المناقشة أو المجادلة في أمور صغيرة أو تافهة أو في الصياغات  
اللفظية .

**Hakim's disease** مرض حكيم  
شكل من الاستسقاء يتميز بتضخم بطينات المخ وباضطراب عملية

المشي وبعدم القدرة علي التحكم في البول وبالخبل المعتدل ولكنه قابل للمعالجة بالعلاج الكهربائي التحويلي .

#### halation

بهر

صعوبة في الرؤية الواضحة للأشياء نتيجة وجود مصدر ضوئي قوي وراء هذه الأشياء .

#### half coefficient

معامل النصفين ، معامل التنصيف

معامل الارتباط بين نصفي الاختبار ، أي النصف ذي الأرقام الفردية من الأسئلة والنصف ذي الأرقام الزوجية .

#### half course

برنامج فصلي

برنامج يستغرق فصلا دراسيا كاملا .

#### half-show

أسلوب نصف العرض

شكل من أشكال علاج الأطفال يعتمد علي تقديم مشكلة نفسية من خلال عرض تمثيلي بالدمي بحيث يتوقف العرض عند نقطة حرجة ويطلب من الطفل أن يذكر كيف سينتهي العرض من وجهة نظره . ويفترض أن استجابة الطفل تعكس مستوى نضج الطفل ، ودرجة توافقه ونوعية الصعوبات الانفعالية والاجتماعية التي قد تعترض هذا التوافق .

#### half-term holiday

عطلة نصف الفصل

عطلة قصيرة وسط الفصل الدراسي .

#### half-timer

طالب ( موظف ) ( معلم ) نصفي

يشير المصطلح الي ماياتي :

- الطالب النصفي : الطالب الذي يتعلم نصف الوقت ويعمل نصف الوقت في وظيفة ما .

- الموظف النصفي : الموظف الذي يعمل نصف الوقت بنصف راتب .

- المعلم النصفي : المعلم الذي يدرس نصف الوقت فقط .

half way house دار انتقالية ، اقامة مؤقتة  
نوع من التسهيلات الانتقالية مثل الإقامة الجماعية للمرضى العقلين  
الذين لا يحتاجون الي كامل الخدمات التي تقدم في المستشفيات ولكنهم لا زالوا  
بعيدين عن أن يعيشوا حياتهم بشكل مستقل بحيث يعتمدون علي أنفسهم  
( انظر " دور الإقامة " boarding house و " بيت حضري تعاوني " cooperative urban house في الجزء الثاني ) .

halitosis بخر ، نفس كريه  
رائحة الفم الكريهة .

hall قاعة  
تشير اللفظة الي المعاني الآتية :  
- قاعة للاجتماعات أو المحاضرات أو الطعام .  
- مبني في الجامعة يخصص لغرض ما .  
- كلية في جامعة .

Hall, Granville Stanley هول ، جرانفيل ستانلي  
عالم نفس أمريكي ( ١٨٤٤ - ١٩٢٤ ) ويحتمل أن يكون أول من حصل  
علي درجة دكتوراه الفلسفة في علم النفس في الولايات المتحدة الأمريكية ( من  
جامعة هارفارد ١٨٧٨ ) . وقد افتتح أول معمل نفسي من الناحية الرسمية  
في جامعة جون هوبكنز عام ١٨٨٢ وأصبح أول رئيس للرابطة الأمريكية لعلم  
النفس عام ١٨٩٢ . وقد اهتم بدراسة الأطفال وجمع معلومات عن ميول الأطفال  
واتجاهاتهم من خلال استخدام الاستفتاءات والتي اثارت الاهتمام بتوجيه  
الطفل ، كما نشر كتباً في المراهقة والنمو الانساني والمشكلات التربوية  
حققت انتشار واسعاً . وقد دعي فرويد لزيارة الولايات المتحدة عام ١٩١٠  
للقاء بعض المحاضرات كما قدم فرويد الي الجمهور الأمريكي عندما ترجم محاضراته  
" مقدمة عامة في التحليل النفسي " ( انظر نظرية التوازن الشكلي formal  
parallelism في الجزء الثالث ) .

Hallermann, Wilhelm هالermann ، ولهم  
طبيب الماني ( ١٩٠١ - ) .



**Hallermann-Streiff syndrome**      **زملة هالزمان - ستريف**  
اضطراب وُلادي يتميز بشذوذات وجهيه جمجمية ويتضمن انفا صغيرا  
معقوفا وعيوناً ضيقة وقامة قصيرة وشذوذاً في الأسنان واعتاماً في  
عدسة العين . ويعاني ١٥٪ من المرضى بهذه الزملة من التخلف العقلي .

**Hallervorden, Julius**      **هالفوردن ، جوليوس**  
عالم اعصاب الماني ( ١٨٨٢ - ١٩٦٥ ) .

**Hallervorden-Spatz disease**      **مرض هالفوردن - سباتز**  
اضطراب عصبي تدهوري يتميز بالجمود العضلي والخلل وبتراكم  
صبغ الحديد في انسجة المخ . وقد يبدو المريض عاديين حتي سن الثامنة من  
العمر حتي تبدأ الأرجل في الالتواء والاستدارة الي الداخل مع اتصافها  
بالتصلب . وفي هذا المرض تتدهور الوظيفة العقلية وربما فقدت القدرة علي  
التكلم بالتدريج ، وربما يحدث فقدان للميلين وللخلايا المخية والمخيخية .  
ويسمي هذا المرض أيضاً زملة هالفوردن Hallervorden syndrome .

**Hallgren, Bertill**      **هالجرين ، بيوتل**  
عالم سويدي في علم الوراثة ( انظر زملة الستروم - هالجرين Alstrom  
Hallgren syndrome - في الجزء الاول ) .

**Hallucination**      **أخايل ، هلوسة**  
ادراك خاطيء ، ففي الأخاييل تحدث الرؤية أو السمع أو التذوق أو الشم  
أو اللمس أو الشعور بشيء ما غير موجود حقيقة . وكل هذه الأنماط موجودة  
في الفصام الباراني وتوجد أنماط نوعية أو معينة منها في الأمراض المعدية أو  
في التسمم الباريتيوريتي أو الكحولي أو التسمم المعدني والاستجابات  
مولدة الأخاييل وذهان الشيخوخة والصرع واضطراب ورم المخ ومرض بك  
ومرض الزهري وسوء استخدام الكوكاين والأذهن التي يصاحبها تصلب  
الشرايين المخية . وتحدث الأخاييل كصور بصرية أو سمعية - ويمكن ان تنتج  
هذه الظاهرة تجريبيا بالاثارة الكهربائية لأي من قرن آمون hippocampus في  
الدماغ أو اللوزة amygdala أو اللحاء الصدغي temporal cortex أو لأي  
منطقة أخرى في المخ .

صرع أخاييلي hallucinatory epilepsy  
شكل من الصرع البؤري فيه يخبر المريض أخاييل عابرة ولكنها شديدة  
وتعاوده مع كل نوبة .

لعبة أخاييلية hallucinatory game  
لعبة طفولية فيها يخلق الطفل موضوعات خيالية لتسلية نفسه وهي  
تختلف عن الأخاييل الحقيقية التي يعي فيها الطفل أن الموضوعات ليست  
موجودة في الواقع .

صورة أخاييلية hallucinatory image  
صورة عقلية تقبل كأنها صورة حقيقية .

ثرثرة أخاييلية hallucinatory verbigeration  
نمط من الأخاييل فيه يسمع المريض جملا لامعني لها ويظل يتردد  
صداها في ذهنه بشكل لانهاشي بتغيير طفيف أو حتي بدون أي  
تغيير .

سوء استخدام المواد المولدة للأخاييل hallucinogen abuse  
اضطراب يتميز بالملامح الآتية :

— الاستخدام المرضي لمواد مولدة للأخاييل لمدة شهر علي الأقل بمعني عدم  
القدرة علي تخفيض الجرعة أو ايقاف الاستخدام .

— حدوث التسسم اثناء ساعات النهار ( مع مواد معينة مولدة  
للأخاييل ) .

— نوبات من الاضطرابات الهذائي المولد للأخاييل أو الاضطراب  
الوجداني .

— تفرد اداء الوظائف كما يتبدي ذلك في الاشتباك في معارك ، فقدان  
الاصدقاء ، الغياب عن العمل ، فقدان العمل ، المشكلات القانونية  
المتعدد ( DSM -III ) .

#### hallucinogen-affective disorder

اضطراب وجداني مولد لأخاييل  
عرض وجداني عضوي قد يكون طارئا وقتيا وقد يكون طويل الأمد  
ويحدث عقب فترة من التعرض للتأثير المباشر لمادة مولدة للأخاييل ويتميز  
بالاكتئاب أو القلق واللوم الذاتي ومشاعر الذنب والتوتر ويكون الفرد منشغلا  
قلق البال من الإصابة المخية \* أو أن يصبح مجنونا \* ( D S M -III ) .

#### hallucinogen cross dependence

اعتماد متبادل علي مواد مولدة للأخاييل

#### hallucinogen-delusional disorder

اضطراب هذائي بسبب مواد مولدة للأخاييل  
زملة هذائية عضوية عارضة أو مستمرة تحدث بعد فترة من التعرض  
لتأثير مباشر نتيجة استخدام مادة مولدة للأخاييل ويخبر المستخدم كل  
المتغيرات الإدراكية التي تحدث في الأخاييل الناتجة عن تعاطي المواد المولدة  
للأخاييل بالإضافة الي الاقتناع بأن هذه الإدراكات تطابق الواقع ( D S M -III )

#### hallucinogen hallucinosis

- أخيولة المواد المولدة للأخاييل  
اضطراب يحدث في خلال ساعة بعد الاستخدام الفمي لعقار LSD أو  
عقار المسكاليين وتتكون من :
- تغيرات إدراكية تحدث اثناء اليقظة ( مثل الإدراكات الحادة - اختلال  
الانثية - اضطراب الشعور بالواقع - الخداعات - الأخاييل - الإدراكات  
المصاحبة )
  - اثنان أو أكثر من الأعراض الجسمية ( حدقتي العين المتسعمتين -  
خربات القلب السريعة - التعرق - الخفقان - الرؤية غير الواضحة -  
الرعشات - عدم التأزر ) .
  - تأثيرات سلوكية متباينة ( مثل القلق الواضح الاكتئاب - أفكار  
التلميح أو الإشارة - الخوف من أن يفقد المرء عقله - الأفكار البارائنية -  
تضرر عملية اصدار الاحكام - الوظائف الاجتماعية أو المهنية  
المضطربة )

وتبقى هذه التأثيرات لمدة ست ساعات علي الأقل بالنسبة لـ LSD .  
وأحيانا مع أخاييل معاودة أو مسترجعة . ومن ساعة الي يومين بالنسبة  
للمواد المولدة للأخاييل الأخرى ( D S M -III )

#### مولدات الأخاييل

##### hallucinogens

عقاقير تنتج أو تولد اضطرابات بصرية وسمعية أو حسيه أخرى ينظر  
اليها باعتبارها أخاييل . وأنواع مولدات الأخاييل تشمل : المسكاليين  
( mescaline ) - عقار LSO ( ysergic acid diethylamide )  
البسيلوسيبين ( psilocybin ) - بوفوتينين ( bufotenine ) - ديميثيل  
ترايبتامين ( dimethyltryptamine ) .

#### أخيولة ، خيلولة

##### hallucinosis

الاضطراب العقلي الذي يتكرر فيه حدوث الأخاييل ( انظر " نوبة أخاييل  
حادة " acute hallucinosis في الجزء الأول - " تخيلات البروميد  
bromide hallucinosis استرجاع هلاوس ( أخيولة ) Flashback hallucinosis .

#### تأثير الهالة

##### halo effect

الامتداد غير الصحيح للانطباع العام عند الشخص لاصدار احكام علي  
صفات أو خصائص أو موضوعات معينة . فالشخص الذي يدرك من جانب  
الأخرين بأنه خلوق ودافئ في علاقاته الإجتماعية ربما يحكم عليه - بدون وجه  
حق - انه ذكي فقط لمجرد أنه خلوق ودافئ في علاقاته مع الآخرين . وقد  
يسبب تأثير الهالة اخطاء " في الاحكام عند القائم في المقابلة أو الممتحن  
( بكسر الحاء ) خلال الاختبارات السيكلوجية .

#### عقار هالوبيريديول

##### haloperidol

النمط الرئيس في مجموعة عقاقير البتروفينونس butyrophenones  
وهي عقاقير تستخدم في علاج الضعف العصبي وحالات المانيا ( الهوس )  
كما تستخدم أيضا كعلاجات بديلة لحالات الفصام . كما طورت لتشابه  
في تأثيرها المورفين ( انظر بتروفينونس butyrophenones في الجزء  
الثاني ) .

halo scale

مقياس الهالة

مقياس يقيس شعور التلاميذ نحو معلمهم .

**Halstead Impairment Index** دليل هالستد لتقدير العطب  
مقياس للذكاء الحيوي (البيولوجي) اشتقه " هالستد "  
( Halstead,W.C.) ويحسب من نتائج المفحوص علي عدد من الاختبارات  
الحسية والحركية والعقلية .

**Halstead-Reitan Neuropsychological Battery**

بطارية هالستد - ريتان للاختبارات النفسية العصبية  
وتشمل هذه البطارية اختبارات حسية حركية وإدراكية واختبار حبسه  
Aphasia واختبار الفئة Category Test واختبار اقتفاء الأثر Trail  
Making Test بالإضافة الي اختبار مينسوتا المتعدد الأوجه للشخصية  
MMPI واختبار وكسلر لقياس ذكاء الراشدين . (انظر اختبارات سوء الاداء  
المخي Cerebral-dysfunction Tests في الجزء الثاني)

hamartophobia

خواف الاثم

الخوف المرضي من اقرار الاثم أو اتيان الخطأ . والمصطلح مشتق من  
اللفظة الاغريقية hamartia بمعنى اثم . ( انظر أيضا خواف الاثم  
enosiphobia في الجزء الثالث)

hammer

عظم المطرقة

عظم مطرقتي مثل عظم الاذن الوسطي ويكافئ مصطلح  
. malleus

hammer toe

اصبع مطرقتي ، القلع

عيب في القدم يكون فيه احد الاصابع - عادة مايكون الثاني - في حال  
انثناء دائم مما يعطي القدم شكل المخلب . وهذه الحال والتي ربما تكون معيقة  
يمكن أن تعالج بالجراحة . وإذا كانت القدم زائدة التقوس وبها أكثر من أصبع  
مطرقتي أو منثن عند المفاصل البعيدة فإن هذه الحال تسمى القدم المخلب  
. clawfoot

متاهة هامبتون كورت Hampton court maze  
متاهة مسورة بسور من نبات الطقوس في هامبتون كورت بانجلترا .  
وقد قلد نطها واستنسخ في الولايات المتحدة الأمريكية واستخدم في تجارب  
تعلم الحيوان .

هاند ، الفرد Hand, Alfred  
طبيب اطفال أمريكي ( ١٨٦٨ - ١٩٤٩ ) .

دليل ، مرجع Handbook

Hand-Christian-Schuller syndrome  
زملة هاند - كريستيان - شيلر  
اضطراب نادر الحدوث في التمثيل الغذائي للمواد الشبيهة بالشموم  
ويتميز بوجود خلايا دموية بلعومية كبيرة وبتراكم الكوليسترول بالإضافة الى  
ثالث من الاعراض : عيوب عظمية غشائية - زيادة افراز البول غير السكري  
- الورام الأصفر ( داء الأورام الشحمية الصفراء ) ويتأخر النمو والارتقاء  
العقلي في نصف عدد الحالات . وتسمى هذه الزملة أيضا مرض شيلر -  
كريستيان - هاند .

خوابط يدوية hand controls  
وسائل خاصة للأشخاص الذين يعانون عجزا ما لكي تمكنهم من قيادة  
السيارة أو التحكم في أي آلة أخرى باستخدام الأيدي فقط مثل ان تجهز  
السيارة بخوابط يدوية تقوم بعمل المسرع accelerator أو المكابح أو مفتاح  
تخفيض الضوء light - dimming switch وهي ادوات عادة مايستخدمها  
الشخص العادي بقدميه . ( انظر خوابط السيارة car controls في الجزء  
الثاني )

تفضيل احدي اليدين handedness  
الميل الى تفضيل اي من اليدين اليمنى أو اليسرى لاداء أعمال معينة .  
ويرتبط التفضيل عادة بالتأثير المسيطر للقشرة المخية الحركية في الجانب  
المقابل من الجسم . وقد وجد بعض الباحثين رابطة بين سيطرة احد النصفين  
الكرويين وسلوك الحديث والنشاط الحركي .

handicap

عائق

مجهز يُمَيِّق ممارسة أو أداء أنشطة الحياة اليومية  
العادية .

handicapped

معوق

الشخص الذي يكون عاجزا أو غير قادر عن المشاركة بحرية في أنشطة  
تعتبر عادية لمن هم في سنه أو جنسه وذلك بسبب شذوذ عقلي أو جسمي .  
ومصطلح غير قادر يشير الي عطب ربما لا يكون عميقا لأن الأمر يعتمد علي  
درجة قهر العطب والتغلب عليه وعلي نوعية المواقف التي علي الشخص أن  
يواجهها ( انظر مصطلحي امالة انفعالية emotional handicap وعدم قدرة أو  
عجز disability في الجزء الثالث )

handicraft

براعة يدوية . حرفة يدوية

handiwork

عمل يدوي

handout

نشرة للاطلاع ( بالجان )

استجابة - من اليد الي الفم - hand-to-mouth reaction  
سهل الاطفال الصغار أو الرضع الي وضع كل ما يصل الي أفدهم في  
فمهم .

hand-washing obsession

وسواس غسل اليدين

انفعال مرضي بغسل اليدين ويحتمل أن يكون هذا السلوك نتيجة  
لشاعر غير شعورية بالذنب ( انظر الاغترس الزائد ablutomania في الجزء  
الأول ) .

handwriting analysis

تحليل الخط

ويكافئ مصطلح علم دراسة الخط graphology ( انظر المصطلح الأخير  
في الجزء الثالث ) .

هانفمان ، ايوجينيا Hanfmann , Eugenia  
عالمة نفس أمريكية روسية المولد ( ١٩٠٥ - ) .

#### Hanfmann-Kasanin Concept Formation Test

اختبار هانفمان - كازانين لتكوين المفاهيم  
اختبار للتفكير التصوري أو المفاهيمي conceptual thinking وللمعطب العقلي mental impairment . وفي هذا الاختبار يصنف المفحوص مجموعة من المكعبات مختلفة الألوان والأشكال والارتفاعات والعروض في أربع فئات : المرتفع - العريض والمسطح - العريض والمرتفع - الضيق والمسطح - الضيق . ويحلل الاداء من زاوية تفسير العمل والحلول المقترحة واكتشاف الحلول الصحيحة والقدرة على التصور المفاهيمي وعلى الصياغة اللفوية .

خنق إثارة hanging-arousal  
انظر مصطلح الخنق الشيقى erotized hanging ( في الجزء الثالث ) وهو شكل من اشكال الشذوذ الجنسي وفيه يخنق الفرد نفسه أو يجعل شريكه في الجنس يخنقه بحيث يضيق العنق ويقل الأوكسجين الواصل الى المخ كوسيلة للإثارة الجنسية .

هانز ( الصغير ) Hans  
حالة من أشهر الحالات التي عالجها فرويد . وهانز اسم الطفل الذي أشرف فرويد على تحليله وكتب عنه في مقال تحت عنوان " تحليل خواف لدي طفل عمره خمس سنوات " وفيه وجه نظر فرويد في الخواف ونشأته وعلاجه .

#### Hansen, Gerhard Henrik Armauer

هانسن ، جيرهارد هنريك أرمور  
عالم بكتريولوجي نرويجي ( ١٨٤١ - ١٩١٢ )

مرض هانسن Hansen's disease  
مصطلح بديل لمرض الجذام أو البرص . وقد اطلق الاسم تكريما لجيرهارد هنريك هانسن الذي حدد العامل المسبب للجذام عام ١٨٧٣ وهو من نوع العصيات الفطرية .



**haphalgesia** حساسية مؤلمة للمس  
حساسية مفرطة في مستقبلات الألم الجلدية ، وعادة ماتكون للمثيرات غير المؤلمة ذات المنشأ النفسي كما تلاحظ في الاستجابات وردود الافعال التي تحدث تجاه مواد معينة مثل بعض السوائل المعينة التي يكون لها دلالة خاصة أكثر من الحساسية للاحتكاك العام أو العادي والذي قد يسبب الألم . ومنها عدم القدرة علي تحمل ثقل اغطية الفراش أو الملابس بسبب فرط الحساسية للاحاساسات اللمسية . وتسمى أحيانا aphalgesia .

**haphazard sampling** معاينة اتقافية  
في الدراسات التجريبية طريقة في اختيار المفحوصين غير متسقة ولامنتظمة بحيث لاتمثل العينة المجتمع الأصلي موضوع الدراسة .

**haphophobia** خواف اللمس  
الخوف المرضي من ان يُلمَس الفرد ويسمي أيضا hapterphobia ,  
aphophobia .

**haplo-** , **-haplo-** مقطع ( مقطع . بسيط )  
مقطع يعني مفرد أو بسيط . وأصله الكلمة الاغريقية hoploos وتفيد هذين المعنيين .

**haplography** تصحيف كتابي  
كتابة الكلمة علي غير وجهها الصحيح بحذف أحد الحروف أو المقاطع المكررة .

**haploid** احادي الصبغيات  
يشير المصطلح الي الخلايا أو الابنية التي لها مجموعة مفردة من الصبغيات الاحادية . وتسمي أيضا monoploid ( انظر مزدوج الصبغيات أو ثنائي الصبغيات diploid في الجزء الثالث ) .

**haploid cells** خلايا احادية الصبغيات  
الخلايا التي تحتوي علي نصف العدد العادي من الصبغيات اللازمة

لأكمال المهمة الوراثية . وبالنسبة لبني البشر فالعدد الاحادي هو ٢٣ صبغية . والخلايا احادية الصبغيات هي الامشاج أو خلايا البويضة أو الحيوان المنوي التي عندما تتحدان في بويضة مخصبة تشتمل علي العدد العادي لثنائي الصبغيات أو المجموعة الكاملة للسمات الوراثية .

**haploidy** احادية الصبغيات  
عملية الانقسام التي ينخفض فيها العدد ثنائي الصبغيات في الخلية الجرثومية الي النصف خلال مرحلة انقسام الخلية حيث تستقبل كل خلية ابنة واحدا منها وليس اثنين في كل صبغية في المجموعة ثنائية الصبغيات .

**haplogy** حذف كلامي  
الحديث الذي يتسم بالسرعة حتي أن مقاطع من الكلام تحذف . وهو عرض شائع في الحالات الهوسية وفي الاضطرابات الفصامية التي يحدث فيها ضغط الحديث .

**happiness** سعادة  
حال من المرح والهناء والاشباع . وهي تنشأ أساسا من اشباع الدوافع ولكنها قد تسمو الي مستوى الرضا النفسي . وهي بذلك وجدان يصاحب تحقيق الذات ككل ( انظر مصطلح مذهب اللذة فيما بعد ) .

**happy-puppet syndrome** زملة الدمية السعيدة  
شذوذ ولادي يتميز بتعبيرات وجهية مرحة وتخليج اهتزازي ونوبات ضحك . وقد لوحظ علي كل المرضي بهذا الشذوذ انهم يعانون من الصعل ( صقر الرأس ) وأن مشيتهم جامدة ومهتزة ، ويميلون الي اخراج السننهم لفترات طويلة ، ومن السهل اثارتهم للانخراط في فترات طويلة من الضحك . ولم يستطع اي من الحالات التي درست تعلم الكلام . وتسمي أيضا Angelman syndrome .

**-hapt-, -hapto** مقطع ( لمس ، احتكاك ، مزج )  
مقطع يشير الي ماله علاقة بمعاني اللمس أو الاحتكاك أو الاتصال أو

المزج أو الضم ، وهو مشتق من الكلمة الاغريقية haptin بمعنى " يربط " .

خواف اللمس haptophobia  
ويعادل مصطلح haphophobia انظر المصطلح الأخير فيما سبق .

لمسي haptic  
يشير المصطلح الي ماله علاقة بالاحساس باللمس أو الاحتكاك والجهاز اللمسي الحسي بصفة عامة .

أخاييل لمسية haptic hallucination  
ويعادل مصطلح tactile hallucination .

ادراك لمسي haptic perception  
اكتشاف المثبرات خلال نهايات العصب اللمسي في الجلد .

مبحث الاحاسيس اللمسية haptics

مقياس الاحساس اللمسي haptometer  
اداة لقياس الحساسية اللمسية .

الانتحاء اللمسي ، انجذاب باللمس haptotropism

الوان جافة ، الون صلبة hard colours  
وهي الالوان التي يمكن فصلها بسهولة عن الرماديات ذوات اللمعان والتشبع المتساويين كاللونين الأحمر والأصفر بعكس الالوان اللينة soft colours مثل الأزرق والأخضر .

حتمية صارمة hard determinism  
صورة من صور الحتمية كحتمية مدرسة التحليل النفسي التي لاتسمح بمجال لحرية الاختيار في مقابل الحتمية المعتدلة soft determinism كحتمية

المدرسة الوجودية التي تعتقد انه مع الحدود التي تشكلها بنية الفرد ونمط حياته الماضية فإنه من الممكن أن يقرر الفرد أو يحدد طبقاً لإهدافه الخاصة ولنمط الحياة وللمستقبل ( انظر مصطلح الحتمية determinism في الجزء الثالث . ولمصطلحي الحتمية الحيوية والحتمية الثقافية في الجزء الثاني ) .

ضعف السمع hard-of-hearing  
مصطلح يستخدم للإشارة الي حال من الصمم المعتدل والذي يمكن عادة تصحيحه باستخدام معينات السمع ( السماعات ) .

ادوات معدنية hardware  
وتشير بصفة خاصة الي :  
- الهيكل المعدني للأجهزة التكنولوجية التربوية لتمييزها عن البرامج والمواد التي تعرضها هذه الأجهزة .  
- مكونات الحاسب الالكتروني الكهربائية والالكترونية والميكانيكية .

منجز ، مجد hard-working achiever  
طالب عالي التحصيل يبذل جهدا كبيرا في الاستيعاب .

هاردني ، جودفري هارولد Hardy, Godfrey Herpld  
عالم رياضيات انجليزي ( ١٨٧٧ - ١٩٤٧ ) .

قانون هاردي - واينبرج Hardy- Weinberg law  
مبدأ الثبات الوراثي في التجمعات الكبيرة التي يحدث فيها التزاوج العشوائي ويقرر قانون هاري - واينبرج فيما يتعلق بزواج معين من السلالات أن تكرار الجينات أو السلالات يبقى كما هو بشرط الا يكون هناك طفرة أو انتخاب أو تزاوج فارق أو تمييزي .

شفة أرنبية ، أشمرة harelip  
فلج في الشفة بسبب عدم الالتحام العظام في الفك العلوي . ويحتمل ان عدم الالتحام هذا راجع الي مرحلة العلق ( مرحلة الامبريو embryo ) في الحياة الرحمية . والشفة الأرنبية قد تحدث بفلج واحد أو باثنين متدرجة من

مجرد ثلعة الي التقطع الكامل للانسجة . والشفة الأرنبية عند الانسان تكون الي اليمين أو الي اليسار من المركز وليس في الوسط كما هي عند الأرنب حيث تنقسم شفته في المنتصف . وتسمى أيضا الشفة المفلوجة cleft lip .

Harlow, Harry F.

هارلو ، هاري ، ف

عالم نفس أمريكي ( ١٩٠٥ - ١٩٨١ ) .

harmaline

هرملين

المادة الفعالة في مشروب الكاابي caapi ، وهو مشروب مولد للأخايل ( انظر مصطلح كاابي caapi في الجزء الثاني ) .

harm-avoidance need

حاجة الي تجنب الأذي

الحاجة الي تجنب الأذي أو الضرر أو السوء ، وهي من الحاجات التي تحدث عنها موراي Murray وتظهر في الاجراءات التي يتخذها الانسان كاحتياطات ضد الأذي والمرض والخطر والموت والبحث عن الأمن والسلامة .

harmine

هرمين

مولد للأخايل بشكل طبيعي مشتق من نبات الحرمل أو الحرملان Peganum harmala الذي ينمو في حوض الأمازون . فينزع لحاء الشجرة وينقع في الماء البارد ومنه يمكن الحصول علي شراب الكاابي caapi . ( انظر الكاابي caapi في الجزء الثاني ) .

harmonic

تناغمي ، توافقي

نغمة ترددها ضعف أو أكثر لنغمة أساسية أو أدنى .

harmonic analysis

تحليل تناغمي ( هارموني )

استخدام قانون فوريير أو المحلل التناغمي ( الهارموني ) لتحليل أشكال الموجات المعقدة الي مكونات بسيطة من جيوب الزاوية و جيوب التمام .

harmonics

توافقيات

علم الأصوات الموسيقية .

harmonizer

منسق ، موفق

عضو الجماعة الذي يقوم بدور الدبلوماسي ، والذي من شأنه ان ييسر وحدة الجماعة او اتحادها ، وذلك بالتوسط بين وجهات النظر المعارضة وبتقليل التوترات الناتجة عن العلاقات البينية الشخصية .

harmony

انسجام ، تناسق ، تناغم ، علاقات ودية

ترتيب وتنظيم الاجزاء مثل الخطوط أو النغمات الموسيقية في نمط كلي يكون متوازنا ويجلب السرور ، ويشير المصطلح أيضا الي العلاقات الودية بين الناس .

harpaxohobia

خوف اللصوص

الخوف المرضي من أن يصبح الفرد ضحية للصوص .

harp theory

نظرية الهارب ( القيثارة )

تسمية شائعة لنظرية هلمهولتز في السمع والتي تذهب الي ان عصيات عضو كورتى عريضه في الطرف ضيقة عند القاعدة . وتسمى أيضا place theory .

harria

واقعية

من السمات العاملة التي حددها كاتل وتتميز بالتوكيدية والحسم والواقعية في السلوك .

Harris, Seale

هاريس ، سيل

طبيب أمريكي ( ١٨٧٠ - ١٩٥٧ ) .

Harris ' syndrome

زملة هاريس

شكل من أشكال تدني السكر في الدم أو زيادة في افراز الانسولين يعزي الي اضطرابات وظيفية أو عضوية في البنكرياس ، ويتميز باعراض شدة النرفزة أو العصبية والخلط العقلي والاضطرابات البصرية .

## Harris Test of Lateral Dominance

### اختبار هاريس للسيطرة الجانبية

اختبارات سمعت لتحدد أي جانب من الجسم يسيطر على الجانب الآخر وفي بعض الحالات السيطرة المتبادلة . فسيطرة اليدين تحدد من خلال أنشطة من قبيل الطرق بمطرقة أو القطع بمقص ، اما سيطرة العينين فتحدد عبر النظر خلال انبوب مثلا واما سيطرة القدمين فتحدد بالركل أو دق الأرض بالقدم .

Harrower, Molly R.

هارور ، مولي ، ر.

عالم نفس أمريكي ( ١٩٠٦ - ) يرتبط اسمه بالعلاج النفسي الاسقاطي .

Hartly , David

هارتلي ، ديفيد

طبيب وفيلسوف انجليزي ( ١٧٠٥ - ١٧٥٧ ) . وعلى الرغم من ان هارتلي معروف على نطاق واسع انه يمد المذهب الترابطي ليشمل كل العمليات العقلية والحركية فإن اسهامه الاساسي كان نظريته ان كل الافكار والاحاسيس ومحتويات الذاكرة لها مقابلها الجسمي على شكل " اهتزازات " . وهذا يعني ان الجسم والعقل يرتبطان ارتباطا جوهريا . وعلى الرغم من فجاجة تفسيراته فانه يعتبر رائدا في علم النفس الفسيولوجي ( انظر الترابطية أو المذهب الترابطي associationism في الجزء الاول )

Hartmann, Heinz

هارتمان ، هاينز

محلل نفسي الماني ( ١٨٩٤ - ١٩٧٠ ) ( انظر الغرض التكيفي adaptive

hypothesis في الجزء الاول ) .

Hartnup disease

مرض هارتنب

حمض أميني ينقل عيبا يرتبط بجين متنح - صبغي . وتتباين العلامات العصبية في هذا العيب فتشمل التخلف العقلي في صورته الممتدة من المعتدل الى المتوسط والتخلج والرأرة والارتعاش والاستجابات الذهانية . ويعاني معظم المرضى من الطفح الجلدي الذي يظهر في الصيف ويختفي في الشتاء لأن التعرض لضوء الشمس من العوامل المرسبة . وقد سمي المرض بهذا الاسم نسبة الى " ادوارد هارتنب " احد المرضى بهذه الاعراض في بداية الخمسينيات .

عشوائي ، مصادفة **hasard**

يشير المصطلح الي التوزيع متساوي الاحتمال لوقوع الحوادث . وعندما نصف عينه بأنها عشوائية فهذا يعني ان العينة تختار بشكل غير مرتب أو غير منظم ، أي أن كل فرد في المجموع الأصلي لديه نفس الفرصة ليكون أحد افراد العينة . ويشير المصطلح أيضا الي معنى المصادفة chance ويقال ان لفظ **hasard** أصله عربي وهو الزهر ( هازار **hasard** ) أطلق علي المصادفة لأن الربح والخسارة في لعبة النرد تعود للحظ والاتفاق لا لمهارة اللاعب .

حشيش **hashish**

يستخرج الحشيش من نبات اسمه القنب الهندي **cannabis indica** أو نبات القنب **cannabis sativa** . وقد عرفه المصريون والصينيون القدماء بقرون طويلة قبل الميلاد وقد استخدم المصريون اليافه في صناعة النسيج قبل معرفة خواصه التخديرية . ويصنع الحشيش من المادة الصمغية التي تستخلص من نبات القنب وتسمى الراتنج . بينما تصنع الماريجوانا من الأوراق الجافة وسيقان نفس النبات . والمادة الفعالة في كل صور القنب هي " دلتا - ٩ - تترا هيدروكانا بينول " **tetrahydrocannabinol - 9 - delta** ) التي تتمثل في الكبد وتتسبب في انتاج مادة لها تأثيرات سمية .

هاسلام ، جون **Haslam, John**  
طبيب بريطاني ( ١٧٦٤ - ١٨٤٤ ) .

كراهية ، بغض **Hate**  
انفعال كراهية يرتبط مع مشاعر قوامها البغض والغضب والرغبة في الانتقام أو الثأر عن ضرر حقيقي أو متوهم ، وتسمى أيضا **hatred** .

خداع التاراجع **haunted swing illusion**  
خداع يقع ضحيته المريض حيث يتوهم ان الحجره تدور به وتتأرجح في حين ان المقعد الجالس عليه هو الذي يتأرجح .

تأثير هوثورن **Hawthorne effect**  
التأثير علي السلوك عندما يعرف الفرد أنه في تجربة . وقد ظهر



المصطلح بعد دراسة شهيرة أجراها " التون مايو " Elton Mayo بشركة ويستون اليكتريك Western Electric أوضحت ان الانتاج يزداد بعد احداث تغييرات تجريبيه في ظروف العمل تتعلق بالانتباه ربما اكثر من أي تغييرات أخرى ، كما اوضحت نتائج الدراسة بان الروح المعنوية للعاملين والعلاقات الاجتماعية بينهم اكثر أهمية من الحوافز الخارجية في زيادة انتاجيتهم .

**Hb** اختصار ( هيموجلوبين )  
اختصار هيموجلوبين hemoglobin وهي مادة بلورية في كريات الدم الحمراء ويسمى خضاب الدم .

**HC** حروف دالة ( تكوين فرضي )  
يستخدم الحرفان برسمهما الكبير للدلالة علي مصطلح " تكوين فرضي " .  
hypothetical construct .

**HD** اختصار ( مرض هنتنجتون )  
اختصار لمصطلح " مرض هنتنجتون " ( Huntington' s disease )  
( انظر مصطلح Huntington' s Chorea فيما بعد ) .

**Hd** حروف دالة ( استجابة تفصيلية انسانية )  
يشير الحرفان علي هذا النحو الي الاستجابة التي تصنف في نظام تصحيح اختبار بقع الحبر لورشاخ باعتبارها استجابة تفصيلية انسانية  
human detail response .

**Head, Sir Henry** هيد ، سير هنري  
عالم اعصاب انجليزي ( ١٨٦١ - ١٩٤٠ ) . وقد افترض هيد عام ١٩٢٠ ان الحيوانات الدنيا قد تكون اقل حساسية من البشر للمثيرات الجلدية . (انظر مصطلح الاحساس الثانوي epicritic sensation في الجزء الثالث ) .

**headache** صداع  
عرض يتمثل فسي شعور الفرد بألم في الرأس ينتج غالبا من تغييرات

أوعية القلب التي تؤدي الي زيادة الضغط الداخلي في الجمجمة . ويربطه بعض علماء النفس من أصحاب الوجهة التحليلية بالكراهية المكبوتة . ( انظر المصطلحات الآتية في الجزء الثالث صداع ) ثقيل carebaria ، صداع مسماري clavus ، صداع متجمع ( cluster headache ) .

#### head-banging

#### ضرب الرأس

سلوك يتضمن ضرب الرأس بشكل متكرر علي حافة السرير أو الحائط أو الأرضية خلال نوبة من نوبات الغضب . وهو سلوك من أكثر صور التعبير شيوعا عند الاطفال عن الغضب عندما يشعرون بالاحباط . ( انظر دق الرأس head-knocking فيما بعد ) .

#### head consciousness

#### وعي الرأس

وعي زائد يخبره الفرد في رأسه يصاحبه خوف من أن يصاب في رأسه . وعادة مايكون هذا العرض تاليا لصدمة بعد اصابة شديدة في الرأس .

#### head control

#### تحكم في الرأس

قدرة الفرد علي ان يتحكم في وضع رأسه وحركاتها ، وهو أمر يصعب علي المصاب بالشلل خاصة من الأطفال .

#### head-hunter

#### صائد الروؤس

تعبير يشير الي :-

- موظف لدي مؤسسة أو شركة يعمل علي اغواء الموظفين الآخرين في المؤسسات أو الشركات المنافسة لتروك اعمالهم والعمل في المؤسسة أو الشركة التي يعمل بها .
- موظف سمسار يعمل لحساب مؤسسة أو شركة أو كلية فقد يجلب للكلية طلبية جدد ويحصل علي مقابل مادي حسب عدد من يجلب من الطلبة .

#### head injury

#### اصابة في الرأس

( انظر صدمة الرأس head trauma فيما بعد ) .

### head-knocking

### دق الرأس

سلوك دق الرأس في الحائط أو في جدران السرير أو في أي موضوع صلب ويلاحظ علي الرضع والأطفال الصغار .

### head-rolling

### ادارة (تعايل) الرأس

حركات متكررة للرأس من جانب الي آخر كما تحدث عند الأطفال الرضع قبل النوم . وقد تعزي هذه الحال الي كف الحركة في السرير ونقص اللعب المثير أو ربما سلبية الجنين في المرحلة الرحمية من النمو .

### Head Start project

### مشروع خدمات للأطفال

برنامج نمائي شامل للطفل صمم ليقدّم للأطفال من ذوي الخلفية الاجتماعية المتضررة الخدمات والخبرات التي يحتاجون اليها لتساعدهم في ان ينموا كافراد اكفاء اجتماعيا . ويعتبر هذا البرنامج واحدا من اكثر الاستراتيجيات ثراء وشمولا اليوم .

### head trauma

### صدمة الرأس

اصابة في الرأس عادة ماتكون بسبب ضربة شديدة لها . وقد تكون الصدمة أو الاصابة ارتجاجية concussion ( تقطع وظائف المخ مع شفافها تلقائيا ) وقد يكون رضية أو كدمية contusion ( اضطراب منتشر مع استسقاء أو ورم مع نزيف مخي داخلي متعدد ) وقد يكون تمزقيا ( اضطرابات تعزي الي تمزق أنسجة المخ مع نزيف تحت الام الجافية أو خارجها ) . والصدمة أو اصابة الرأس تحدث في نمطين عامين : صدع الرأس acute head trauma الذي يكون فيه عطب الوظائف المخية مؤقتا ، وصدع الرأس المزمن chronic head trauma والذي يكون فيه العطب دائما أو دائم بشكل نسبي وذلك بسبب ان اصابة أو عطبا دائما قد لحق بالمخ . ( انظر صدمة المخ brain trauma وصدمة مخية cerebral trauma في الجزء الثاني ) .

### health education

### تربية صحية ، تعليم صحي

البرامج التي تقدم في المؤسسات التعليمية أو الصحية ، وقد تقدم من خلال اجهزة الاعلام وتهدف الي التوعية الصحية كمنهج وقائي من الامراض .

- health impairment      تضرر صحي  
حال من الضعف أو الاضطرابات في الصحة تحتاج الي تقديم رعاية خاصة .
- health examination      فحص طبي ،فحص صحي
- health growth      النمو الصحي
- health history      تاريخ صحي ( للمفحوص )  
الحال الصحية للمفحوص أو للمريض منذ ولادته وحتى وقت الفحص الحالي .
- health insurance      تأمين صحي  
نوع من التأمين يدفع للمريض كل أو جزء مما دفعه كنفقات للعلاج الجسمي أو النفسي أو يعوضه عن الدخل المفقود بسبب العجز الطبي .
- health-maintenance organization      هيئة ( برنامج ) الحفاظ علي الصحة  
شكل من الرعاية الطبية متعددة المداخل يقوم بها فريق من الأطباء يشمل الأطباء النفسيين والفنيين والعاملين في المهن الطبية الأخرى بتوفير خدمات صحية للمشاركين لقاء أجر معين . وقد يوفر هذا الشكل من الرعاية مكانا للمريض في المستشفى لقاء مقابل مالي اضافي اذا احتاج المريض الي ذلك . وقد اعترف قانون الخدمة الصحية العامة في الولايات المتحدة الصادر عام ١٩٧٣ بهذا البرنامج وأقر له اعانات مالية حكومية . ويعرف البرنامج اختصارا بالأحرف HMO .
- health manpower      قوي بشرية صحية  
العاملون في مجال الرعاية الصحية .
- health occupations education      تعليم المهن الصحية

health professional

مهني صحي

أي فرد تلقى تدريباً متقدماً يعدّه ليعمل في مجال الصحة الجسمية أو الصحة النفسية ومن المهنيين الصحيين من بين آخرين : الأطباء - الاخصائيون النفسيون - اخصائيو الاعصاب - اخصائيو العلاج الطبيعي - اخصائيو العظام وعلاج التشوهات - مرشدو التأهيل - اخصائيو علاج الكلام - اخصائيو الطب الطبيعي - المعالجون بالعمل - الاخصائيون الاجتماعيون في مجال الطب النفسي - المهندسون الطبيون الحيويون .

health psychology

علم نفس الصحة

يحدده قسم علم نفس الصحة في الرابطة الأمريكية لعلم النفس باعتباره مجموع الاسهامات النوعية التربوية والعلمية والمهنية لعلم النفس والتي تهدف الي ترقية الصحة والحفاظ عليها . والي الارتفاع بمستوي الوقاية والعلاج . من المرض . وإلي الدقة في تحديد عليه الأمراض والأمر المرتبطة بالصحة والمرض واضطرابات الوظائف المرتبطة بهما .

health record

سجل صحي

سجل يدون فيه نتائج الفحوص الطبية للفرد كما تدون فيه كل الملاحظات حول صحته من قبل المختصين الصحيين وعادة ما تنشيء المدارس سجلات صحية لتلاميذها .

health-related facilities

تيسيرات مرتبطة بالصحة

health sciences

علوم صحية

health services

خدمات صحية

health-service system

نظام الخدمة الصحية

health subprofessions

مهن صحية مساعدة

health visitor

زائر صحي

مهني صحي عادة مايعين في مؤسسات من قبل الجهة أو السلطة التي تشرف على هذه المؤسسات مثل الزائر الصحي والزائرة الصحية في مدارس البنين والبنات ووظيفته حلقة الوصل بين التلاميذ أو العاملين في مؤسسة ما وبين الجهات الصحية المتخصصة ويعمل على اكتشاف أية أعراض أو أمراض في وقت مبكر ويحولها الى الجهات المختصة ، كما أنه يقدم الاسعافات الأولية في حال الاصابات البسيطة .

healthy identification

توحد صحي

مياغة سلوك الفرد واتجاهاته شعوريا أو لاشعوريا طبقا لسلوك واتجاهات فرد آخر ممن لهم قيم واتجاهات واستجابات سليمة وصحية .

healthy personality

شخصية صحية ، شخصية سوية

heathendom

وثنية

عبادة الأوثان ، كما ينطبق المصطلح على العالم الوثني .

Healy Picture Completion Test اختبار هيلي لتكملة الصور

اختبار ادائي يقوم فيه المفحوص بتجميع صور غير مكتملة باختيار الاجزاء المكتملة من عدد كبير من الاحتمالات .

hearing

سماع

ادراك الاصوات خلال ميكانيزم حاسة السمع الموجود في الأذن الداخلية وفي المخ . ويتكون المثير الفيزيقي من جزئيات تتولد عن طريق اهتزازات الاشياء المادية ( الفيزيكية ) ( مثل الصفارة - الآلات الوترية - الحبال الصوتية ) والتي تتباين من حيث تردداتها وشدتها وتعقدتها . وتدخل الموجات الأذن الخارجية (صوان الأذن ) فتتهد الأذن المتوسطة ( طبلة الأذن ) وتنقل بواسطه عظيمات السمع الي السائل الذي يملأ القوقعة ( حلزون الأذن الباطنة ) في الأذن الداخلية والتي تتحول فيه الذبذبات أو الاهتزازات الي نبضات كهربية ثم تنقل بعد ذلك عن طريق العصب السمعي الي القشرة المخية حيث تسجل وتفسر . وتسمى العملية أيضا audition .

حدة السمع hearing acuity  
اعلى درجة يستطيع الفرد أن يسمعها وتقاس بمقياس حدة السمع .

معين السمع hearing aid  
وسيلة كهربائية تضخم الأصوات للأشخاص الذين يعانون عيوباً في السمع . ويتكون معين السمع من ميكروفون لتجميع الأصوات ومزود للطاقة ومضخم وساعة تترجم النبضات الكهربائية من المكونات الأخرى مرة أخرى إلى موجات صوتية مسموعة . وربما يختلف معين السمع بعض الشيء في تصميمه بالنسبة للأشخاص الذين يعانون من الصمم التوصيلي عن الذين يعانون من صمم العصب . وبالنسبة للمرضى الذين يعانون من فقدان السمع في اذن واحدة فإنهم يكونون في حاجة إلى معين سمع في الجانب الآخر من الجسم contralateral hearing aid الذي يستبين الأصوات عند الأذن المصابة ويرسل الإشارات عبر الرأس إلى السماعة الموجودة بجانب الأذن الصحيحة ، وهذا ينتج تأثيراً صوتياً نمطياً عادياً أو سويًا يكون أمراً أساسياً في تحديد التوجه الصوتي ( أو عملية السماع السليمة ) . وعادة ما يثبت معين سمع الجانب الآخر من الجسم على نحو غير ظاهر في اطارة النظارة .

اضطرابات السمع hearing disorders  
أمراض وإصابات أو عيوب ولادية تسبب درجة ما من الصمم . وقد يشمل الصمم الولادي الأشخاص الذين ولدوا بقدرات سمع عادية ولكنهم عانوا من فقدان هذه القدرة في فترة نمائية مبكرة وقبل أن يصبح للأصوات معنى . أما الصمم الذي يصيب الفرد بعد أن يصبح للأصوات معنى فإنه يسمى الصمم الطارئ adventitious deafness ( انظر الجزء الأول تحت هذا المصطلح للمزيد من المعلومات ) . أما مصطلح اضطرابات السمع الوظيفية functional hearing disorders فيشير إلى عدم القدرة على فهم الأصوات الإنسانية عند مستويات معينة من الشدة أو الارتفاع .

عائق سمعي hearing handicap  
تضرر حاسة السمع أو إصابتها بشكل يؤثر في أداء الوظيفة السمعية .

فقدان السمع hearing loss  
العجز أو النقص الشديد في القدرة السمعية ويحدد هذا العجز بفقدان ما بين ٧٠ - ٩٠ ديسيبل .

الأخرس الذي يسمع hearing mute  
الشخص العاجز عن النطق ولكن ليس بسبب عيب في السمع لأنه يسمع بشكل عادي .

عتبة السمع hearing threshold  
المستوي الذي يستطيع الفرد أن يتعرف فيه علي الصوت نصف عدد المرات وتقاس العتبة بجهاز قياس السمع ووحدة القياس هي الديسيبل . والمستوي الذي يستطيع الفرد سماعه نصف عدد المرات يسمى مستوي هضبة السمع hearing threshold level . . .

نظريات السمع hearing theories  
النظريات التي طورت لتفسير المدي الكامل لطبقات الصوت أو درجاته pitch التي يمكن سماعها ( من ٢٠ الي ٢٠.٠٠٠ سيكل في الثانية ) والشدة أو الارتفاع intensity ( من حوالي ١٥ الي ١٦٠ ديسيبل ) . وتذهب نظرية المكان ( أو نظرية البيانو أو نظرية القيثارة ) كما صاغها هلمهولتز الي أن الياف النهاية الضيقة للغشاء القاعدي تستجيب للنفحات العالية وأن الالياف في النهاية العريضة في الغشاء تستجيب للنفحات المنخفضة ، وأن الياف العصب المرتبطة بالغشاء تنقل المثيرات من مختلف الترددات الي المخ . إما نظرية الترددات ( أو نظرية التليفون ) فإنها تقول أن الغشاء القاعدي نفسه أداة ناقلة حيث يهتز ككل مع ترددات الصوت الداخل الي الاذن محدثا نبضة تنقل الي جزء العصب السمعي . وهناك نظرية ثالثة قدمها \* ويفر \* ( Wever ) تزعم ان الالياف تستجيب الي الترددات الاعلي عن طريق اطلاق القذائف .

نوبة قلبية heart attack  
التعبير الشائع للانسداد التاجي الذي فيه تنسد أحد الشرايين التاجية وقد تؤدي هذه الحال أو لاثؤدي إلي اخلال بعضلة القلب ، ويعتمد ذلك علي الضرر الذي اصاب عضلة القلب من جراء النوبة .



**heart block** حصار القلب ، سكتة قلبية  
شكل من اشكال عدم اتساق ايقاع ضربات القلب وينتج عن فشل القلب  
في القبض والتقلص بسبب تأخر أو إعاقه المثير الكهربى الذي يدفع الي  
التقلص ( انظر عدم اتساق النبض arrhythmia في الجزء الأول )

**heart defect** عيب قلبي  
اي حالات قلبية مرضية ترجع الي نقص أو تشوه أو عيب أو تلف في  
القلب أو عضلاته أو الأوعية المؤدية الي القلب أو المتفرعة منه . وقد يكون  
العيب وراثيا أو مكتسبا ومن هذه العيوب : هبوط القلب أو خفقانه heart  
failure لفظ القلب heart murmur ومعدل ضربات القلب heart rate والقلب  
المشحوم fatty heart واصوات القلب heart sounds .

**heart disorder** اضطراب القلب  
أي مرض أو عيب يتدخل في وظائف القلب ويحول دون ادائها علي  
النحو السوي وقد ينطبق المصطلح علي العيوب الولادية مثل تشوهات فالو  
الرباعية tetralogy of Fallot والاصابات التي تتسبب عن امراض مثل الحمى  
الروماتزمية أو مرض الزهري ، أو الحالات المرضية المرتبطة بالتصلب العصيدي  
مثل الذبحة الصدرية أو الانسداد التاجي .

**heart-lung machine** آلة القلب - الرئة  
وسيلة ميكانيكية تعمل علي صيانة وظائف القلب والرئتين والحفاظ  
عليها لفترة قصيرة من الوقت خلال الجراحة التي تجري لهذه الاعضاء . حيث  
تجمع الآلة الدم من الأوردة قبل أن يصل الي القلب وتجعله يدور خلال غرفة  
بلاستيكية حيث يتجدد أو كسيجينيا قبل أن يدفع مرة أخرى في شرايين  
المريض .

**heart murmur** لفظ القلب  
صوت غير عادي في القلب نتيجة لزيادة تدفق الدم عادة أو نتيجة  
أرجود أحد العيوب في القلب . وقد تؤدي بعض الأمراض خاصة في الطفولة  
الي حدوث اللفظ مثل الحمى القرمزية . ويؤثر اللفظ علي حركة الفرد وعلي  
نشاطه .

معدل ضربات القلب في حال الانفعال heart rate in emotion  
تأثير الانفعال القوي الذي يمكن أن يزيد معدل ضربات القلب خلال  
النبضات السمبتاوية . وتنتج الانعكاسات الباراسمبتاوية من ضغط الدم  
المتزايد خلال الانفعال والذي قد يكون له تأثير في تغيير معدل ضربات  
القلب . ويمكن للانعكاس الباراسمبتاوي أن يبطل معدل ضربات القلب الي  
الدرجة التي يبدو فيها القلب وكأنه علي حافة التوقف .

سلوك نزوي ، حرارة heat  
يعادل هذا المصطلح " سلوك نزوي " وهو النمط السلوكي الذي يلاحظ  
عند الحيوانات خلال فترة دورتهم الجنسية . ( انظر مصطلح سلوك نزوي  
estrous behavior في الجزء الثالث ) بجانب معنى المصطلح الشائع "   
حرارة " .

تأثيرات الحرارة heat effects  
التغيرات في الحال العقلية أو الجسمية التي تعزي الي درجات الحرارة  
الحقيقية أو المدركة التي تحيط بالفرد والتي تعتبر أعلي من المعدل العادي  
والمناسب للإنسان . وربما تتأثر درجة الحرارة المدركة بالرطوبة أو بعوامل  
المعرفة عند الفرد . وعادة ماتجعل الرطوبة المرتفعة الفرد أقل تحملا لدرجة  
الحرارة العالية . والتأثيرات الفسيولوجية الاساسية للحرارة هي : الوهن  
الناتج عن الحرارة heat- induced asthenia والذي يتميز بالإجهاد والنوام  
lethargy والصداع وفقدان الشهية anorexia والأرق insomnia والتعب  
irritability وعدم الشعور بالراحة restlessness وضربة الشمس heat-  
stroke والتي تتميز بالخلط confusion والهتر delirium والتمايل  
staggering والغيبوبة والموت ، وانهك الحرارة heat exhaustion الذي يتميز  
بالتقيؤ والصداع وعدم الشعور بالراحة والاعماءات ، واضطرابات الدورة  
الدوية الحادة مثل نوبات القلب الناتجة عن الأحمال الزائدة علي الجهاز القلبي  
الوعائي ليجعل الدم يدور قرب الأسطح الخارجية للجسم حيث التأثير  
البارد . ومع ان نتائج الدراسات المتعلقة بالتأثيرات النفسية للحرارة المدركة  
ليست حاسمة أو قاطعة فان انعاش الاداء والارتفاع بمستواه يبدو انه يتحسن  
مع زيادة درجة الحرارة المحيطة حتي مستوي يقارب درجة ٩٠ ( تسعون )  
فهرنيتية أو ٣٢ ( اثنان وثلاثون ) درجة مئوية ، وبعد هذا المستوي يتدني

مستوي الاداء . انظر مصطلح التأقلم أو التعود acclimatization في الجزء الأول . وكذلك مصطلحات الوهن الناتج عن الحرارة heat - induced asthenia ، اجهاد الحرارة heat exhaustion ، ضربة الشمس heat stroke فيما يلي ) .

#### انهك الحرارة heat exhaustion

اضطراب صحي يتميز بالانهيار الدموي وبحالة الاغماء أو الغيبوبة بعد التعرض لحرارة زائدة . وتنتج هذه الاعراض عن عدم قدرة الجهاز الدوري ليتوافق مع تعدد الأوعية الدموية في الجلد . ويمكن أن تعتبر عوامل التعرق الزائد والجفاف وتعاطي الكحوليات والاسهال عوامل مرسبة . وتشبه هذه الإعراض تلك الناتجة عن تعاطي جرعات زائدة من العقاقير ( المخدرات ) ولكن مريض انهك الحرارة يستجيب بسرعة للعلاج .

ضربة حرارة ، ضربة شمس heat hyperpyrexia  
ويعادل المصطلح مصطلح ضربة شمس heat stroke انظر المصطلح الأخير فيما يلي .

الوهن الناتج عن الحرارة heat-induced asthenia  
حال ترتبط بالتعرض طويل المدي للحرارة وتتميز باضرار عقلية وجسمية عامة . مثل : الاجهاد fatigue والنوم lethargy والتهيج irritability والارق insomnia والصداع headache والفقدان المحتمل الشهية .

خوف الحرارة heat phobia  
الخوف المرضي من الحرارة ويعادل مصطلح thermophobia .

اجهاد الحرارة heat stress  
أي تأثير مجهود علي الكائن الحي ينتج عن التعرض لدرجات حرارة زائدة محيطه به ، خاصة الاضطرابات الفسيولوجية التي تشمل الوهن الناتج عن الحرارة - انهك الحرارة ( انظر هذين المصطلحين فيما سبق ، وانظر مصطلح ضربة شمس فيما يلي ) .

**heat stroke**      **ضربة شمس ، ضربة حرارة**  
تأثير اجهاد - حرارة فسيولوجي يتسبب عن انهيار قدرة الجسم على  
مسايرة الحرارة وذلك بالتعرق . وتشمل اعراض الضربة : الضعف weakness  
والصداع headaches وفقدان الشهية anorexia والغثيان nausea وفي بعض  
الحالات تحدث تقلصات واختلاجات في العضلات . ولأن حرارة الجسم لايبدها  
العرق فإن الجلد يبدو دافئا ونديا . وقد تؤدي الحرارة المحبوسة الى الحاق  
الضرر بالمخ . وعلاج الطوارئ يتمثل في الماء الثلج الذي ينبغي أن يبدأ  
فوراً . وتسمى الضربة أيضا الحمى الحرارية thermic fever وضربة الحرارة  
heat hyperpyria .

**Hebb, Donold Olding**      **هـب ، دونالد أولدينج**  
عالم نفسي كندي ( ١٩٠٤ - ) . ( انظر مصطلح تجمع الخلايا cell  
assembly في الجزء الثاني. ومصطلح نظرية هـب في التعلم الادراكي Hebb's  
theory of perceptual learning فيما يلي ) .

#### **Hebb's theory of perceptual learning**

**نظرية هـب في التعلم الادراكي**  
نظرية في التعلم تفترض ان النبضات تصبح مختزنة في تجمعات  
الخلايا في القشرة المخية . ويمكن للتجمعات المنفصلة أن تتأزر لتكون تتابعا  
أو وحدة كلية . وقد أوضح هـب نظريته هذه في كتابه " تنظيم السلوك " الذي  
نشره عام ١٩٤٩ .

**hebephrenia**      **هيبفروينيا**  
شكل مزمن من أشكال الفصام يتميز بتفكك عام في الشخصية ،  
متضمنا فقدان الصلة بالواقع والحديث غير المتناسك والسلوك الأحمق  
والإيماءات العشوائية والهذات والأخايل المتشظية ( مثل تغير الجنس  
والتوحد الكوني والولادة من جديد ) ونسبة احتمال الشفاء الضعيفة . وقد  
وضع هذا المصطلح الطبيب النفسي الألماني " أيوالد هـكر " ( Ewald Hecker )  
عام ١٨٧٧ من اللفظتين الاغريقتين ( hebe ) وتعني الشباب ( youth ) أو  
البلوغ ( puberty ) و ( phren ) وتعني عقل ( mind ) وبذلك فهي تشير الى  
معنى جنون المراهقة . ( انظر مصطلح الفصام المضطرب disorganized  
schizophrenia في الجزء الثالث ) .

Heberden, William

هيبيردين ، وليام

طبيب انجليزي ( ١٧١٠ - ١٨٠١ ) .

Heberden's nodes

براعم هيبيردين

عقد صغيرة صلبة تنمو عند المفاصل الوسطي وعند نهايات اصابع بعض المرضى المصابين بالتهاب عظمي مفصلي . وقد تنمو هذه العقد فجأة - يصاحبها ألم أو لا يصاحبها - كورم ناعم وحساس جدا للمس ولكنه يتحول تدريجيا الي نتوء شبه عظمي لا يؤلم . وتحدث هذه البراعم أساسا في ايدي النساء ، وربما كان هذا الاضطراب عائليا أو وراثيا لأن معظم المرضى لديهم أقارب من النساء لديهم هذه الحال .

hebetude

بلادة

حال من البلادة الانفعالية أو عدم الاهتمام تلاحظ علي بعض المرضى الفصامين الذين لا ينسحبون فقط من البيئة التي يعيشون فيها ولكنهم ينسحبون أيضا من أنفسهم ويتحولون الي اشخاص لامبالين فاتري الهمة متعدي النشاط .

heboid

شبابي

مايتعلق بالشباب وخاصة البلوغ . وهي لفظة مشتقة من اللفظة اليونانية القديمة ( hebe ) بمعنى شباب أو بلوغ . وتكتب أيضا hebetic .

heboidophrenia

نصام بسيط ، انفصام

اللفظ المهجور للشكل البسيط من الفصام . وقد صك هذا المصطلح - كارل لودفيج كالبوم ( Karl Ludwig Kahlbaum )

hebraist

عالم عبراني

العالم أو الدارس المتخصص في الدراسات العبرية .

Hecker, Ewald

هيكير ، ايوالد

طبيب نفسي الماني ( ١٨٤٣ - ١٩٠١ ) ( انظر مصطلح هيبفرينيا hebephrenia فيما سبق ) .

### hedge school

### مدرسة سرية

نمط من المدارس أقيم في القرن الثامن عشر في أيرلندا وكان يقام بطريقة سرية بين الحقول والغابات كنوع من التخفي إبان كبت التعليم الكاثوليكي وتحريمه .

### -hedon-

### مقطع ( لذة )

مقطع يشير الى ماله علاقة بمفهوم اللذة . وهو مشتق من اللفظة الاغريقية hedone بمعنى لذة .

### hedonic level

### مستوي لاذ

مستوي اللذة خاصة فيما يتعلق باللذة الحسية في مقابل مفهومي " الألم " أو " غير سار " .

عامل "درجة اللذة " أو "درجة المتعة" hedonic- tone factor  
كيفية الخبرة من زاوية الوضع على متصل متدرج يمتد من السار الى غير السار وقد اقترح هذا المصطلح " د. د. برلين " ( D. E. Berlyne ) عام ١٩٧٣ في معرض تحديده لمختبرات التقييم الفني كما تفصح عن نفسها من خلال التعبيرات اللفظية عن السرور واللذة .

### hedonism

### مذهب اللذة

يعنى هذا المصطلح في الفلسفة المذهب الذي يقول ان اللذة هي الهدف الأول في الحياة . ولكنه يعنى في علم النفس النظرية التي ترى ان اللذة وتجنب الألم هما القوتان المحركتان الأساسيتان في السلوك الانساني . وفي التفرقة بين اللذة والسعادة يرى الفلاسفة ان اللذة وجدان يصاحب اشباع الحاجات، اما السعادة فوجدان يصاحب تحقيق الذات ككل دون النظر الى اشباع الحاجات الطارئ أو الوقتي وبرغم الألم الذي قد ينشأ عن رفض اشباعها .

### hedonistic orientation

### توجه لذى

مصطلح ينطبق أحيانا على المستوي الثاني من مراحل النمو الخلقي في نظرية كوهلبيرج وهو مستوي قبل الأعراف Preconventional في التفكير الخلقي . ( انظر مصطلح " مستوي الأعراف Conventional level في الجزء الثاني ) .

hedonophobia

خواف اللذة

الخوف المرضي من مشاعر اللذة .

heel-to-knee test

اختبار \* من الكعب الي الركبة \*

اختبار في التخلج فيه يرفع المريض - من الوضع منحنيا - قدمه ثم يلمس الركبة بالكعب المقابل ، ويحرك الكعب علي الجلد ويمكن ان تكون عيناه مغمضتين أو مفتوحتين .

Hegel

هيجل

الفيلسوف الألماني الشهير ( ١٧٧٠ - ١٨٣١ ) من اعظم فلاسفة العصر الحديث ولايمكن فهم الفلسفات المعاصرة دون فهم هيجل . ومن أهم كتبه فينومنولوجيا العقل (١٨٠١) وعلم المنطق في ثلاث مجلدات نشرت بين (١٨١٢-١٨١٦ ) وموسوعة العلوم الفلسفية (١٨١٧) فلسفة الحق (١٨٢١) . وقد مات هيجل بمرض الكوليرا الذي اجتاح المانيا عام ١٨٣١ . ويقول هيجل ان الوجود الحقيقي هو وجود العقل وهذا لايلغي وجود الماديات ، ولكن يعني أن العقل الواعي هو الموجود الحقيقي وهو العقل الذي يفعل في حرية وهو الذي يزيد وعي الناس بماهية مايقومون به ومايشغلون به أنفسهم . أي أن الفيلسوف هو الذي ينمي الوعي بماهية الفن والسياسة والتجارة والدين . وقد اشتهر هيجل بمنهجه الجدلي الذي ينتقل بين القضية thesis ونقيضها antithesis وينتهي الي المركب أو الولا ف بينهما synthesis . وهو مايعرف بالثالث الهيلجي Hegelian triad . وقد تأثر الفيلسوف كارل ماركس في فلسفته بفلسفة هيجل .

Heidbreder, Edna

هيد بريدر ، ادنا

عالمة نفس أمريكية ( ١٨٩٠ - )

Heidbreder test

اختبار هيد بريدر

اسم بديل لاختبارات منيسوتا للقدرات الميكانيكية . وقد سميت بهذا الاسم لأن ادنا هيدبريدر ساعدت في تنمية ووضع هذه الأداة .

**هيدجر ، مارتن** Heidegger, Martin  
فيلسوف الماني ( ١٨٨٩ - ١٩٧٦ ) . ويقال كثيرا ان هيدجر أبرز  
المنتقدين للفلسفة الميتافيزيقية ( ما وراء الطبيعة ) بعد " كانت " . وقد تبني  
هيدجر مدخلا وجوديا يذهب الي انه في مواجهة الموت الذي لا يمكن تجنبه فان  
علينا ان نجد معنى للحياة ليس من خلال المسامرة الخارجية والاذعان للواقع  
والتكيف مع الآخرين ومجاراتهم ولكن من خلال فهم الذات وتحليل الذات .  
وبالاعتماد علي فردية خبراتنا ونمط امكانياتنا فإننا يمكن حينئذ ان نصوغ  
النوع الخاص بنا في الحياة والخاص بنا في " الوجود في العالم " . ( انظر  
تحليل وجودي Dasein analysis والوجودية Existentialism في الجزء  
الثالث ) .

**انسان هيدلبرج** heidelberg man  
في الانثروبولوجي مصطلح يشير إلي الإنسان القديم الذي عثر علي  
بقايا منه ( عظمة الفك ) بالقرب من هيدلبرج في المانيا .

**مرض هيدنهايم** Heidenheim's disease  
ويعادل مرض كرياتوفلت - جاكوب Creutzfeldt - Jacob disease  
وهو نوع من الخبل يصيب بعض الأفراد بعد سن الأربعين ( انظر مرض  
كرياتوفلت - جاكوب في الجزء الثاني ) .

**هاينز ، هوجو** Heinis, Hugo  
عالم نفس سويسري ( ١٨٨٣ - ) .

**مقياس هاينز متساوي الوحدات** Heinis constant  
مقياس لمعدلات النمو العقلي بني عن طريق تقسيم النمو العقلي الي  
وحدات متساوية نظريا وتوزيع الناتج علي الأعمار الزمنية . ويسمي هذا  
المقياس أيضا " المقياس الشخصي متساوي الوحدات " ( personal constant )

**هاينروت ، جوهان كريستيان** Heinroth, Johann Christian  
طبيب الماني ( ١٧٧٣ - ١٨٤٣ ) . وقد كان هاينروت أول من دعي إلي  
ان يكون الطب النفسي فرعاً أو تخصصاً مستقلاً في الطب . وربما كان أول  
من شغل كرسي الاستاذية في الطب النفسي في جامعة ليبزج .



Hejna , Robert F.

هجنأ ، روبرت ف .

عالم أمريكي في امراض الكلام .

Hejna test

اختبار هجنأ

أداة تستخدم لقياس مدى وضوح النطق عند الحديث ، ويعتمد علي تقديم صور خاصة مصممة للمفحوصين ، وتستخلص الاستجابات اللفظية التي تحتوي علي اصوات معينة .

-helc-, - helco -

مقطع ( قرحة )

مقطع يشير إلي ماله علاقة بالقرحة .

helicine artery

شريان حلزوني

واحد من الشرايين الملفوفة أو اللولبية في الاجسام الكهفية في القضيبي . ويأخذ الشريان شكل الحلزون أو اللولب عندما يكون القضيبي مرتخيا ، ولكن يستطيل نسبيا عندما ينتفخ القضيبي . ويكتب أيضا . helicina .

helicotrema

ممر حلزوني

فتحة صغيرة في قمة القوقعة ( حلزون الأذن الباطنة ) حيث يلتقي المنحدر الدهليزي بالمنحدر الطبلي .

-helio-

مقطع ( شمس )

مقطع يشير الي ماله علاقة بالشمس . وهو مشتق من اللفظة الاغريقية helios بمعنى شمس .

heliophobia

خواف الشمس

الخوف المرضي من ضوء الشمس .

heliotherapy

علاج بالشمس

التعرض لاشعة الشمس أو حمامات الشمس اذا كانت بهدف العلاج .

heliotropism

انتحاء شمسي

توجه الكائن الحي نحو مصدر الضوء خاصة الشمس .

hellebore

نبات \* بقلة الرمل \*

نبات سام ويسمى خريف أيضا *Veratrum viride* وهو جنس من النباتات الزنبقية وينمو في شمال القارة الأمريكية . يستخدم من قبل المواطنين الأصليين في نيوانجلند كعشب أو كراسب من جذور الخربق يفيد في علاج الاسهال أو ارخاء الشرايين ، ويتناولونه كبديل للطباق ( التبغ ) أو كنشوق . ويحتوي هذا النبات علي اكثر من ٢٠ نوعا من القلويدات المختلفة بما فيها الخربقين *veratrine* الذي يسبب تقلصات عضلية طويلة الامد . وتستخدم القلويدات العالية في تخفيض ضغط الدم ولكنها تتجنب بصفة عامة لانها يمكن ان تسبب التسمم .

Hellenic love

حب هليني ( مثلي )

مصطلح يستخدم ، ولكن بشكل نادر ، لوصف الجنسية المثلية بين الذكور .

hellenism

هلينية

الميل الي تقليد الحضارة اليونانية ، كما ينطبق المصطلح علي الحضارة اليونانية نفسها .

hellenist

عالم هليني

العالم المتخصص في الحضارة الهلينية أو الحضارة اليونانية القديمة ، كما ينطبق المصطلح علي الشخص غير الاغريقي المعجب بالحضارة الاغريقية .

hellenologomania

ولع بالهلينية

الميل الي استخدام المصطلحات الاغريقية واللاتينية المبهمة والغامضة بدلا من المصطلحات والتعبيرات الانجليزية في الحديث والكتابة . وتسمى أيضا *helenomania* .

**hellenologophobia** **خوف الهلينية**  
الخوف المرضي من المصطلحات الاغريقية أو المصطلحات المركبة العلمية أو شبه العلمية بصفة عامة .

**hellenomania** **هوس بالهلينية**  
وتكافئ مصطلح hellenologomania ( انظر المصطلح الأخير فيما سبق )

**Hellersberg, Elisabeth F.** **هيلرسبرج ، اليزابيث ف**  
عالمه نفس أمريكية المانية المولد ( ١٨٩٢ - انظر ، اختبار هورن - هيلرسبرج لتكملة الرسم Horn - Hellersberg drawing completion test فيما بعد ) .

**heller's disease** **مرض هيلر**  
اضطراب يتضمن ضمور الخلايا العصبية ويحدث عادة في العامين الثالث أو الرابع من العمر ومن أعراضه سرعة التهيج والسلبية والعناد .

**hell phobia** **خوف جهنم**  
الخوف المرضي من جهنم ويكافئ مصطلح stygiophobia .

**Helmholtz, Hermann von** **هلمهولتز ، هيرمان فون**  
عالم الماني في العلوم الفيزيائية والعلوم الفسيولوجية ( ١٨٢١ - ١٨٩٤ ) ، انحاز الى وجهة النظر الميكانيكية في مقابل وجهة النظر الحيوية . ومن هذا المنطلق طبق معارف الطب وعلم وظائف الاعضاء والتشريح والطببيات علي الدراسات التجريبية في سرعة التوصيل العصبي وزمن رد الفعل وميكانيكيات عمل العين ، وفي نمو نظريات رؤية الألوان والسمع . وقد قبلت كثير من ارائه علي نطاق واسع في هذه الايام . ( انظر نظرية ابصار اللون color vision theory في الجزء الثالث ونظريات السمع hearing theories في هذا الجزء ) .

**helminthophobia** **خوف الديدان**  
الخوف المرضي من الديدان أو من الإصابة بالامراض الطفيلية .

**helpful figure** **كائن سحري معين**  
قناعة عند الأطفال حول شخص خيالي أو خرافي قد يكون ذكرا أو انثى  
يمكن ان يتجه اليه الطفل بطلب المساعدة أو التعاطف . وقد أوضح هذه الفكرة  
أريك فروم E. Fromme في سياق شرحه لوجهة نظره حول الشعور بالعزلة  
الذي يشعر به الانسان في العصر الحاضر نتيجة استقلاله ، ومحاولته العودة  
والالتصاق بالآخرين .

**helping behavior** **سلوك معين**  
نمط من السلوك المطابق للمعايير الاجتماعية كالذي يحدث استجابة  
لمطلب محدود لا يتضمن مخاطرة شخصية .

**helping model** **نموذج معين**  
توجه تربوي ذو قاعدة عريضة يشترك في كثير عناصره مع النماذج  
الانسانية خاصة في تأكيدها علي الفردية الكاملة للطلاب وعلي تحقيقه  
لكل امكانياته . ويهتم النموذج المعين بالنمو الحركي للمتعلم ومهاراته  
الادراكية وبنموه المعرفي ونضجه الانفعالي ومهاراته الاجتماعية وبكل من  
التعبير والابتكارية والقيم الخلقية .

**helping relationship** **علاقة معينة**  
العلاقة المعينة طبقا لتعريف " كارل روجرز " C. Rogers انها العلاقة  
التي يكون عن أحد طرفيها علي الأقل النية في الارتفاع بمستوي النمو  
والارتقاء والنضج ، وتحسين اداء الوظائف وتحسين اساليب التوافق مع حياة  
الطرف الآخر .

**helping teacher** **معلم مساعد**  
في بعض النظم التعليمية هو المعلم المسئول عن مساعدة المعلمين الجدد  
علي تحسين طرق تدريسهم .

**helplessness** قلة الحيلة ، ضعف ، عجز  
العجز أو الضعف خاصة عند الأطفال . وقد أوضحت هذا الضعف عند الأطفال " كارين هورني " K. Horney حيث يقارن الطفل بين امكانياته وقدراته وامكانيات وقدرات من يحيطون به من الكبار فيشعر بهذا الشعور . وهذا الشعور هو مايسبب ماتسميه هورني القلق الأساسي ، وهو شعور عام عند جميع الأطفال . ولكن اذا طلب الطفل الدفء والعاطفة عند والديه والكبار المحيطين به ولم يجدهما تحول القلق الأساسي الي قلق عصابي والذي يمثل أرضية العصاب . ( انظر قلة الحيلة المكتسبة أو الضعف المكتسب learned helplessness في هذا الجزء ) .

**help-seeker** باحث عن المساعدة  
الشخص الذي يطلب العون والمطف والمساندة في اجتماع أو في موقف ما .

**Helson, Harry** هيلسون ، هاري  
عالم نفس أمريكي ( ١٨٩٨ - ) انظر نظرية مستوى التكيف adaptation - level theory في الجزء الاول ) .

**-hem-, -hemo-, -hemato-** مقاطع ( دم )  
مقاطع تشير الي ماله علاقة بالدم نسبة الي اللفظة الاغريقية haema بمعنى دم .

**hemanalysis** فحص الدم ، تحليل الدم  
فحص الدم للوقوف علي أية أنواع من الاضطراب أو الشذوذ .

**hemangioma** ورم وعائي دموي  
ورم حميد في أوعية الدم .

**hematological disorder** اضطراب الدم  
نمط من أنماط اضطراب الدم .

**hematology** علم الدم  
العلم الذي يبحث في الدم ومكوناته وانواع الاضطراب التي يمكن أن تصيبه .

**hematophobia** خواف الدم  
الخوف المرضي من الدم أو من منظر الدم . ويكتب أيضا hemophobia  
( انظر خواف الحمرة erythrophobia في الجزء الثالث ) .

**hematoxylin stain** صبغ من خشب البقم  
صبغ مستخرج من خشب البقم مور log wood ( وهو من الفصيلة البقولية ) ويستخدم في الدراسات الميكروسكوبية لانسجة العصب المحاط بالميلين لأنه يتشرب من قبل الأغشية الدهنة أو الشحمية .

**hematozoon** طفيلي دموي  
طفيلي حيواني يكمن في الدم ويعيش فيه .

**hematuria** بول دموي  
وجود الدم في البول .

**hemeralopia** عمى نهاري ، هشاشة  
عدم القدرة على الرؤية بشكل واضح في النهار في حين تكون الرؤية في الليل ممكنة وعند مستوى معقول . ويستخدم أحيانا المصطلح لوصف العمى الليلي . ويسمى أيضا hemeralopsia .

**hemeraphonia** خرس نهاري  
اضطراب في الكلام يكون فيه الشخص عاجزا عن الكلام والتعبير اللفظي اثناء النهار ولكنه قد يكون قادرا على الحديث بشكل عادي اثناء الليل . وهي حال تلاحظ عن بعض مرضي الهستيريا .

**مقطع ( نصف )**  
-hemi-  
مقطع يشير الي معني النصف ، خاصة عندما يكون الأمر متعلقا بالنصف الايمن أو النصف الايسر من الجسم .

**غيبة أحد الاطراف**  
hemiamelia  
أن يولد الانسان وهو يفتقد أحد اطرافه .

**احساس نصفي باللمس**  
hemianaesthesia  
فقدان الاحساس باللمس في احد جانبي الجسم .

**احساس نصفي بالألم**  
hemianalgesia  
فقدان الاحساس بالألم في أحد جانبي الجسم .

**رؤية نصفية**  
hemianopia  
اضطراب في العدسة العينية يتميز بفقدان الرؤية في نصف المجال البصري العادي . وربما ينتج هذا الاضطراب عن عيب أو آفة في التصلب البصري أو في الاشعاع البصري .

**انكار العمي**  
hemiasomatognosia  
ويكافئ مصطلح " زملة انتون " Anton's Syndrome وهي اضطراب يتسم بانكار المريض للعمي علي الرغم من توافر ادلة كلينيكية علي فقدان البصر ( انظر " زملة انتون " في الجزء الاول ) .

**تخلج نصفي**  
hemiataxia

**حركة رقصية نصفية**  
hemiballismus  
نمط من الحركة اللاارادية تتميز بتخلخل الأزرع والأرجل . وترتبط هذه الحال غالبا مع عيوب هرمية خارجية extrapyramidal اسم آخر . hemiballism

### هملبولبار سندرمة hemibulbar syndrome

وتكافئ الزملة " زملة بابنسكي - ناجيوتي " ( Babinski - Nageotte ) syndrome وهي حال من التخطر المخي النصفي أو الشلل النصفي في الجزء المقابل من الجسم ( انظر مصطلح زملة بابنسكي - ناجيوتي في الجزء الثاني )

### هملكرانيا hemicrania

شقيقة ، صداع نصفي  
صداع نصف الرأس ويرتبط أحيانا بنوبات صرعية .

### هملديكورتيكاشن hemidecortication

جفل نصفي ، استئصال جزء من المخ  
تحطيم السيطرة الحركية القشرية في أحد جوانب الجسم ، وهو إجراء يتم عادة جراحيا في التجارب التي تستخدم الحيوان ، ويؤدي قطع الياف الاعصاب في الجانب الأيسر من المخ الي حدوث الشلل في الجانب الأيمن والعكس صحيح . ولا يؤثر الإجراء في الاحتفاظ بالاستجابة الشرطية المتعلمة السابقة المتضمنة في الجانب المشلول . ويجري هذا التحطيم في حالات الورم المخي الممتد وفي حالات الصرع غير المسيطر عليه المصحوب بالخلل ( الشلل الخفيف ) النصفي . ومع الاستثناءات المتمثلة في التدهور العقلي الذي يلي هذه العملية فإن المريض يظهر بالفعل تحسنا علي العديد من الاختبارات بعد إزالة الجزء المصاب من المخ . وتسمى العملية أحيانا hemispherectomy بمعنى استئصال نصف كرة المخ .

### همليوپيا hemiopia

عمي نصفي  
وتعادل مصطلح hemianopia انظر المصطلح الأخير فيما سبق .

### هملپارسيس hemiparesis

خلل ( الشلل الخفيف ) نصفي

### هملپلجيا hemiplegia

شلل نصفي ، فالج  
نمط من الشلل يؤثر علي جانب واحد من الجسم عادة مايكون نتيجة لسكته دماغية . وتشمل انواع الفالج أو الشلل النصفي مايتي : الفالج المتغاير alternate hemiplegia الذي فيه تشل عضلات الوجه في جانب واحد والاطراف في الجانب الآخر . والفالج الوجهي facial hemiplegia والذي يتميز بالشلل فقط في عضلات الوجه في جانب واحد . والشلل الصاعد



ascending hemiplegia وهو شكل من الشلل الصاعد الذي يؤثر فقط في جانب واحد من الجسم .

**hemiplegia alternans** **تغاير الشلل النصفي**  
نمط من الشلل في الجانب المقابل أو المغاير يشمل الأعصاب الجمجمية والأطراف في الجانب المقابل من الجسم . مثل الشلل تحت اللساني المتغاير hemiplegia alternans hypoglossica وهو شكل من الشلل النصفي يعود السبب في العصب تحت اللساني في الجانب المقابل من المنطقة المشلولة .

**hemiplegia cruciata** **تقاطع الشلل النصفي**  
شكل من الشلل يتقاطع فيه الشلل النصفي بمعنى أن الحال تصيب مثلا الذراع الأيمن مع الساق اليسرى .

**hemispherectomy** **استئصال جزء من المخ**  
ويعادل مصطلح hemidecortication ( انظر المصطلح الأخير فيما مضى ) .

**hemispheres** **نصف كرة ( المخ والمخيخ )**  
النصفان المتماثلان من المخ والمخيخ .

**hemispherical dominance** **سيطرة نصفية ( المخية )**  
وتعادل مصطلح lateral dominance بمعنى سيطرة أحد الجانبين .

**hemizygous** **ذو نصف لاقحة**  
الفرد الذي له واحد فقط من زوج الكروموسومات ( الصبغيات ) المحتملة .

**hemlock** **شوكران ( نبات )**  
نبات يستخدم في أعمال السحر والشعوذة كما يستخدم قشره أحيانا في دباغة الجلود .

### hemoglobin

### هيموجلوبين ، خضاب الدم

صبغ غني بالحديد في خلايا الدم الحمراء يحمل الأوكسجين من الرئتين الي الأنسجة وأوكسيد الكربون من الأنسجة الي الرئتين . وتشبع الصبغ بالأوكسجين هو الذي يعطي الدم اللون الأحمر . وله أنواع منها : المختزل reduced والعصلي muscle وغير النشط inactive . ويعرف اختصارا بالحرفين ( Hb ) .

### hemoglobinopathies

### اعتلالات الهيموجلوبين ( خضاب الدم )

اضطرابات ترتبط بعيوب وراثية في خصائص الهيموجلوبين . والتأثير الشائع للاعتلالات هي الانيميات والتي قد تكون شديدة عند الافراد من ذوي اللاقحة المتجانسة homozygous ومتوسطة عند حاملي اللاقحة غير المتجانسة heterozygous ، ومن المحتمل أن يصاب الفرد باكثر من شكل من أشكال اعتلالات الهيموجلوبين . وانيميا الخلية المنجلية sickle - cell anemia وانيميا كولي Cooley's anemia أمثلة علي هذه الاشكال . ويحدد شكل الاعتلال عادة بالحروف الابجدية مثل، Hbc حيث يعتبر الحرفان Hb اختصار طبي للهيموجلوبين وهناك تباينات واشكال اضافية لجزيئات الهيموجلوبين تعرف باسم الاماكن التي اكتشفت فيها . فإنيميا الخلية المنجلية عرفت أولا في ممفيس Memphis بتنسي فتكتب Hb SMemphis .

### hemophilia

### نزاف ، هيموفيليا ، ناعورية

صورة من نزيف الدم ( انظر اضطراب الدم blood disorder ومرض كريسماس Christmas disease . في الجزء الثاني ) .

### hemophilia B

### نزاف ب ، هيموفيليا ب .

احدي صور نزيف الدم وتعادل مرض كريسماس Christmas disease وهي نزعة وراثية الي النزف الدموي تعود الي النقص في عامل التجلط التاسع ( انظر مرض كريسماس في الجزء الثاني ) .

### hemophobia

### خواف الدم

وله مرادف آخر هو hematophobia وهو الخوف المرضي من الدم ومن رؤيته .

**hemothymia** هوس القتل ، جنون رؤية الدم  
الرغبة العارمة المرضية فسي القتل أو فسي اللذة في اراقه الدم .

**hemorrhage** نزف  
نزيف أو أي فقدان للدم من شريان أو وريد . وقد يكون النزف خارجيا أو داخليا أو بين الانسجة كما في الجلد ، والتهاب البرسا أو الورم الدموي hematoma علامة علي النزيف داخل الجلد . والنزف من قطع الشريان يسيل دما فاتحا في لونه ويطفح في انبجاسات تتوافق مع تقلصات القلب ، وهو نوع من النزف اكثر خطورة بصفة عامة من النزف الذي يحدث من الوريد الذي يبدو انه بطيء نسبيا ويسيل بشكل منتظم في لون أحمر داكن أو قان .

**hemorrhage and thirst** نزف وعطش  
الخطرية التي تقول بان فقدان الدم يزيد من العطش . وعلي أية حال فانه مفهوم مثير للخلاف من جانب بعض الباحثين وذلك بسبب الدلائل المتعارضة التي تقدمها التجارب التي تجري علي الحيوانات فيما يتعلق بالرابطة بين فقدان الدم والعطش .

**hemosiderosis** حدد دموي  
زيادة الحديد في الدم .

**hemp plant** نبات القنب  
اسم شائع لنبات القنب الهندي ، وهو مصدر عدد من العقاقير المثيرة للاخاييل مثل الماريجوانا marijuana والحشيش hashish والبانج bhang والكاراس charas والجانجا g anja .

**henbane** بنج أسود  
الاسم الشائع للبنج الأسود مصدر القلويدات التي تؤدي وظائف التخدير كما تعتبر مولدا معتدلا للاخاييل . ومنها مادة " الهيوسين " ( hyosine ) وهي عقار أحيانا ما يستخدم في التخدير الخفيف twilight sleep ) التخدير الخفيف الذي يستخدم لتسكين الآلام غير الشديدة ) ويعطي للنساء قبيل عملية الولادة لتسكين الآلمهن وتسكين روعاتهن - وفي العصور

الوسطي كان البنج الأسود يعطي للأشخاص الذين يعتقد أن الشيطان قد تملكهم . وقد ذكر شكسبير هذه المادة في مسرحيته " هملت " باعتبارها السم الذي وضع في أذن أبي هملت كوسيلة لقتله .

#### henotheism

وحدانية غير خالصة

عبادة آله واحد ولكن مع عدم انكار وجود آلهة أخرى .

#### -hepat-, hepat

مقطع ( الكبد )

مقطع يتعلق بما له علاقة بالكبد .

#### hepatitis

التهاب الكبد

تضخم الكبد الذي يتميز ببقع منتشرة أو غير متجانسة من الخلايا الكبدية الميتة . وتتراوح أعراض التهاب الكبد من الأعراض المعتدلة التي تشبه أعراض الانفلونزا الي الفشل في أداء الكبد لوظائفه والذي قد يكون مميتا . وتتمثل العلامات المميزة عادة في تلوين البول بالصفار jaundice وياقونين الصفراء bilirubin . وتشمل الأسباب الفيروسات من النمط (ا) والنمط (ب) وتعاطي الكحوليات وتعاطي العقاقير واحادية النواة أية عوامل معدية أخرى . ويرتبط الفيروس من نمط (ا) بالطعام أو الماء الملوث اما الفيروس من نمط(ب) فانه ينقل خلال عملية نقل الدم في ظل الاستخدام الجماعي لابر الحقن التي تعطي تحت الجلد أو من خلال الاتصال الجنسي بشخص مصاب .

#### hepatolenticular degeneration

تدهور عدسي كبدى

مرض عائلي نادر الي حد ما ينقل عن طريق صبغي متنح يحدث في معظم الحالات عند الأطفال في زواج الأقارب . ويتميز هذا المرض بوجود رواسب نحاسية علي الكبد وفي المخ وفي أعضاء أخرى من الجسم ، كما انه في بعض الحالات تكتسي قرنية العين بحلقات صيغ ذهبية - بنية - والأعراض الأخرى الشائعة في هذا المرض تتمثل في الارتعاشات والتصلب والتدهور العقلي . ويسمي أيضا " مرض ولسن " ( Wilson's disease ) .

## هيراقليطس

Heraclitus

فيلسوف يوناني قديم عاش في القرن الخامس قبل الميلاد ، كان يري أن الطبيعة في حال تغير دائم ، وان الاشياء تنقلب الي معكوسها أو ضدها ، وهو مايعرف بمفهوم التضاد enantiodromia ( انظر مفهوم التضاد في الجزء الثالث ) .

## هربارت ، جوهان فردريك

Herbart,Johann Friedrich

مرب وفيلسوف الماني ( ١٧٧٦ - ١٨٤١ ) ، وينظر اليه غالبا بأنه مؤسس علم النفس التربوي ومن اوائل الذين تممسوا لفصل علم النفس عن الفلسفة وتقديم علم النفس كعلم مستقل . وقد ذهب هربارت الي أن الافكار تمثل قوى تتنافس لتحتل مكانا في الحياة العقلية الشعورية أو اللاشعورية . وان الافكار التي تنجح في ذلك تترايط وتكون كتلا ادراكية تعتبر ارضية للافكار الجديدة التي تكتسب خلال العملية التربوية .

## علم النفس الهربارتي

Herbartian psychology

نسق علم النفس التربوي الذي كان سائدا في القرن التاسع عشر والذي بني حول فكرة أنه لكي يتم التعرف علي مدرك جديد فلايد وان يرتبط بكتلة ادراكية من الافكار السابق اكتسابها أو تعلمها ، ويسمي أيضا الهربارتية . Herbartianism

## وحدة هربارت ( الدواسية )

Herbartian unit

وحدة تعليمية مكونة من خمسة اجزاء هي الاعداد والعرض والربط والتعميم والتطبيق وهذه الاجزاء خطوات في تحضير الدرس .

## خواف الزواحف

herbetophobia

الخوف المرضي من الزواحف .

Herbst,Ernst Friedrich Gustav

هريست ، ارنست فردريك جوستاف

طبيب الماني ( ١٨٠٣ - ١٨٩٣ ) .

herd instinct

غريزة القطيع

مصطلح استخدمه "ولفريد تروتر" ( Wilfred Trotter ) للإشارة إلى الميل العام عند الحيوانات للتجمع في قطعان أو أسراب وعند بني البشر للانتماء إلى جماعات وللمشاركة في الأنشطة الاجتماعية . ولم يعد ينظر إلى هذا الدافع باعتباره ميلا عاما أو غريزيا . ( انظر الميل إلى التجمع أو التجمعية gregariousness في الجزء الثالث )

here-and-now approach

مدخل هنا والآن

التأكيد على فهم المشاعر الحالية وردود الفعل البينشخصية كما تحدث في مجريات الجلسة العلاجية بتأكيد قليل أو بدون تأكيد مطلقا على الخبرة الماضية أو على الأسباب الرئيسية وراء سلوك الفرد . ( انظر جماعة المواجهة encounter group والعلاج الجشطلتي gestalt therapy في الجزء الثالث ) .

hereditarian

صاحب التوجه الوراثي

الشخص الذي يصر على أن الوراثة هي العامل الحاسم في تشكيل السلوك . وهو ما يتعارض مع وجهة النظر المقابلة التي ترى أن البيئة والتعلم وراء الاختلافات الكبرى بين الناس . أن مسألة الوراثة في مقابل البيئة أو الطبع في مقابل التطبيع nature versus nurture لازالت مسألة خلافية ومثيرة للجدل كما يحدث في موضوع الذكاء .

hereditarianism

نزعة وراثية

وجهة النظر التي تؤكد على تأثير الوراثة على السمات السلوكية .

hereditary

وراثي

الصفة من وراثة heredity كأن نقول بأن الذكاء متغير وراثي . (انظر مصطلح وراثة فيما يلي ) .

hereditary ataxia

تخلج وراثي

ويكافئ مصطلح تخلج فردريش Friedrich's ataxia ( انظر المصطلح الأخير في الجزء الثالث ) .

داء الرقص الوراثي hereditary choreoathetosis  
( انظر داء الرقص والكنع choreoathetosis في الجزء الثاني ) .

اضطراب وراثي hereditary disorder  
اي مرض أو عيب ينقل من جيل الي جيل خلال الجينات أو المورثات  
ويعتقد بعض العلماء من ذوي التوجه الوراثي ان كل الامراض تقريبا بما فيها  
الامراض الناتجة عن العدوي البكتيرية تتضمن مكونا وراثيا وهو مايتمثل  
في سرعة التأثير وسهولة الاصابة بالعدوي .

زيادة حمض البول في الدم الوراثي hereditary hyperurecemia

اعتلال عضلي وراثي hereditary myopathy

استعداد وراثي hereditary predisposition  
سهولة كبيرة مرجعها الوراثة للاصابة باضطراب يبدو مظهره انه يتحدد  
بالعوامل البيئية .

وراثة heredity  
نقل الخصائص الوراثية الي الخلف . وتعتمد العملية علي اتحاد الحيوان  
المنسوي بالبويضة خلال عملية الاخصاب ، وتتوقف علي نوعية الجينات  
( المورثات ) التي تحتوي عليها الكروموزومات ( الصبغيات ) في هذه الخلايا ،  
وعلي الشفرة الوراثية الخاصة في الحامض النووي ( DNA ) الذي تتكون منه  
الكروموزومات . ويشير المصطلح أيضا الي الخصائص المنقولة ذاتها . والصفة  
منها وراثي hereditary ( انظر مصطلح كروموزوم chromosome في الجزء  
الثاني ومصطلحي الحامض الرايبوزي النووي DNA ، جينة مورثة gene في  
الجزء الثالث ) .

خوف من الوراثة heredity fear  
ويعادل مصطلح patriophobia بمعنى خواف الوراثة .

هيرنج ، هيزيش ايوالد Hering, Heinrich Ewald  
عالم الماني في علم وظائف الاعضاء ( ١٨٦٦ - ١٩٤٨ ) .

Hering, Karl Ewald Constantin

هيرنج ، كارل ايوالد كونستانتين  
عالم الماني في علم وظائف الاعضاء ( ١٨٣٤ - ١٩١٨ ) وهو معروف  
بتجاربه وبرهانه علي أن مشاعر الدفء والبرد لها صلة بدرجة حرارة الجلد ،  
وبنظريته في رؤية اللون . انظر الصورة اللاحقة أو البعدية لهرنج Hering's  
afterimage رماديات هيرنج Hering grays نظرية هيرنج في رؤية اللون  
. Hering's theory of color vision

انعكاس هيرنج - بروير Hering-Breuer reflex  
ميكانزم عصبي متضمن في عملية التنفس العادية مع مثيرات  
من النهايات الحسية في انسجة الرئة تصدد عمليات الشهيق  
والزفير .

رماديات هيرنج Hering grays  
مجموعة مكونة من خمسين ورقة متدرجة من أنصع درجات البياض الي  
ادكن درجات السواد . وبذلك فهي تشمل اللون غير المتشعبة achromatic  
. colors

صورة لاحقة ( بصرية ) لهيرنج Hering's afterimage  
احساس بعدي ايجابي لنفس اللون وتشبعه مثل المثير الأصلي .

نظرية هيرنج في رؤية اللون Hering theory of color vision  
نظرية الالوان المتعارضة التي تفترض ان هناك ثلاث مجموعات من  
الاشكال أولها تلك الحساسة للابيض والاسود والثانية الحساسة للأحمر  
والأخضر أما الثالثة فهي الحساسة للأصفر والأزرق . ويفترض أن الهدم في  
هذه الاشكال يسلمنا الي واحد من كل زوج من هذه الأزواج ( الابيض أو الأحمر  
أو الأصفر ) بينما يسلمنا البناء لنفس الاشكال الي الطرف الآخر من الأزواج  
( الأسود أو الأخضر أو الأزرق ) . ويحدث عمي الالوان بسبب غياب واحد أو



أكثر من العمليات اللونية أو الكروماتية chrometic. وتسمى أيضا نظرية المتعارضات في رؤية اللون opponents theory of color vision .

**قابلية للتوريث heritability**  
القابلية للتوريث وهي كذلك تقدير قائم علي عينة من الأفراد للاسهام النسبي للعناصر الوراثية في سمة أو وظيفة معينة .

**ميراث heritage**  
يشير المصطلح علي المستوي الفردي الي السمات التي تنتقل بالوراثة من الآباء اليه كما يشير علي المستوي الاجتماعي الي اللغة والقوانين والأعراف وكل مكونات ثقافة المجتمع أو الجماعة التي ولد بينها الفرد .

**خنثي hermaphrodite**  
شخص يمتلك كلا من الأعضاء الجنسية الذكرية والأعضاء الجنسية الانثوية . وقد لاتكون الأعضاء الجنسية الخارجية واضحة ومميزة عن تلك التي عند الذكور العاديين . وقد يكشف الخنثي عن السلوك الجنسي الذي يميز كل من الذكر والانثي . وربما كان للخنثي الحقيقي الكروموزومات (الصبغيات) الذكرية أو الصبغيات الانثوية ، أو أن يكون لديه خلايا متنوعة التركيب الصبغي ( mosaicism ) مع وجود صبغيات ( XX ) في الأنسجة المبيضية وصبغيات ( X y ) في الأنسجة الخصوية ومن حيث الشكل أو الصورة الغدية يحتمل أن نمو الجنين الانثوي قد تغير جزئيا بفعل المستوي العالي من الهرمونات الجنسية الذكرية في مجري الدم للام خلال الحمل . والشذوذات الصبغية ليست عاملا فاعلا في سمات السلوك الجنسي عند مثلي الجنسية homosexuals والانقلابيون في اللبس transvestites . ويعود المصطلح الي الاسطورة التي تقول أن الالهين هرمس وأفروديت أنجبنا ابنا لهما اسمه " هرما فروديتوس " hermaphroditos وأنه نزل الي البحيرة يوما ليستحم فجاءت حورية واتحدت به فصار شخصا واحدا يجمع بين صفات الذكورة وصفات الانوثة معا . والخنوثة hermaphrodism . ( انظر الجنسية الثنائية ambisexuality والأعضاء الجنسية الغامضة ambiguous genitalia والخنوثة androgyny في الجزء الأول وثنائية جنسية bisexuality في الجزء الثاني ) .

hermaphroditism

خنثوية

hermetics

فنون السحر

hermetism

هرمسية

مجموعة من الافكار والاراء تنسب الي "هرمس" . وهرمس هو اللفظ الذي أطلقه اليونان القدماء علي الاله المصري القديم "توت" . ولذا فان هذه الافكار والاراء موجودة في الكتب المصرية واليونانية علي السواء ، وهي افكار تتعلق باعمال السحر وصناعة الكيمياء وقد انتشرت هذه الاراء في القرون الوسطي ولايعرف أصلها وتاريخها علي وجه التحديد .

hernia

فتق ، فتاق

ضعف أو تحلل عضلات معينة يؤدي إلي ثتوء جزء من العضو أو من النسيج من خلال فتحة تنتج عن هذا الضعف . وتوجد انواع مختلفة من الفتق منها المخي والحجابي والخلقي والمكتسب .

hero daydream

احلام يقظة حول البطل

شكل من التشتيلات يعكس الرغبة في تنمية الذات وفي الاعتراف والتقدير . وهي بصفة عامة صورة من صور احلام اليقظة ( انظر احلام اليقظة daydream في الجزء الثالث ) .

Herodotus

هيروديت

مؤرخ يوناني قديم عاش في القرن الخامس قبل الميلاد .

heroin

هيروين

احد مشتقات المورفين ( ايدروكلوريد الديامورفين ) وبالتالي فهو عقار من مجموعة المخدرات ذات التأثير المهيط ( narcotics ) . ويسمى أحيانا دياسيتيل مورفين ( انظر دياسيتيل مورفين diacetylmorphine في الجزء الثالث ) .

## heroine addiction      ادمان الهيروين

اعتماد فسيولوجي وسيكولوجي قوي علي الهيروين يتميز بالاطاقه tolerance واذا انقطع المتعاطي عنه تظهر عليه اعراض الانسحاب withdrawal . وهناك تفضيل هذه الايام في استخدام تعبير "اعتماد" (dependence) بدلا من "ادمان" (addiction) .

## heroin overdose      جرعة زائدة للهيروين

تعاطي قدر من الهيروين يكفي لاحداث التسمم الافيوني ( اللامبالاة apathy والتاخر الحركي النفسي والنعاس drowsiness والكلام المضبوط slurred speech وتضرر الانتباه أو الذاكرة ) واعراض التسمم الاخري ( الصدمة والغيبوبة والنقط علي انسان العين والتنفس الهابط مع احتمال الوفاة من احتباس أو توقف التنفس )

## hero worship      عبادة البطل

في التحليل النفسي يعني المصطلح الحاجة التي عند كثير من الناس السي شخص ذي سلطة يعجبون به ويخضعون له كما لو كان يمثل الوالد المثالي . وعبادة البطل تفسر رغبة الجماهير في ان يسيطر عليها رجل "عظيم" .

## herpes      هربس ، عَقْبُولَة ، حَلَاء

مجموعة من الفيروسات تعرف بخصائصها التأثيرية في انتاج بثور أو طفح جلدي زاحف علي الجلد والاعشية المخاطية . والمصطلح مشتق من اللفظة اليونانية القديمة herpeton بمعنى الحيوان الزاحف . وهناك نوع من الهربس يرتبط بالاتصال التناسلي ويتميز بالبثور أو الطفح علي حويصلات الاعضاء الجنسية . ( انظر هربس تناسلي genital herpes الجزء الثالث وعدوي الهربس herpes infection فيما يلي ) .

## herpes infection      عدوي الهربس ( الحلاء )

مرض يحدث بسبب احدي فصائل فيروس الهربس . ويمكن ان يظهر عدوي الهربس في الامراض الآتية : الجدري المائي chicken pox والهربس النطاقي shingles وقرحة البرد cold sore والاكزيما eczema والتهاب

الملتحمة أو الرمد conjunctivitis التهاب الدماغ encephalitis التهاب الفم stomatitis أو التهاب المهبل vulvovaginitis . والانماط الرئيسية من الهربس هي هربس الجدري النطاقي herpes varicella - zoster وهي فصيلة تسبب كلا من الجدري المائي والهربس النطاقي . والهربس البسيط من النمط 1 هو السبب في نقطات الحمى fever blisters أما الهربس البسيط من النمط 2 فهو السبب في الهربس التناسلي ( انظر مرض عراك الخلايا cytomegalic disease في الجزء الثاني وفيرس ابستين - بار Epstein - Barr virus والهربس التناسلي genital herpes في الجزء الثالث . والتهاب الدماغ الناتج عن الهربس herpe simplex encephalitis وزملة هنت Hunt's syndrome فيما يلي ) .

#### herpes simplex encephalitis

##### التهاب الدماغ الناتج عن الهربس

شكل من التهاب له اعراض شبيهة باعراض الانماط الأخرى من عدوي المخ الحموية . وتحدث النوبات بشكل متكرر في وقت مبكر من نشأة المرض ، وقد يكون هناك علامات علي اضطراب الوظيفة الذي يتضمن التدهور البؤري في الفصوص الجبهية والجدارية . وعلي اية حال فان فيروس الهربس البؤرية البسيط نادرا مايغزو انسجة المخ أو الحبل الشوكي ، وتشبه التهابات الدماغ البؤرية بصفة عامة الاضطرابات العصبية الأخرى حتي أن التشخيص الحاسم والدقيق لها أمر صعب .

#### Herring-Binet test

##### اختبار هيرنج . بينيه

أحد التعديلات المبكرة التي تمت لاختبار بينيه علي اساس القياس بالدرجات point scale وقد تمت في اللغة الانجليزية . وتسمى احيانا تنقيح هيرنج Herring revision .

#### hertz

##### هيرتز

الوحدة التي يقاس من خلالها عدد مرات تردد الموجة في دورة واحدة في الثانية . وقد اطلق علي الوحدة هذا الاسم نسبة الي عالم الفيزياء الالماني هينريش هيرتز ( ١٨٥٧ - ١٨٩٤ ) ويعرف اختصارا بالحرفين Hz .

هيسكل ، ريتشارد لاديسلاوس Heschl, Richard Ladislaus  
عالم نمساوي في علم الأمراض ( ١٨٢٤ - ١٨٨١ ) .

تلفيف هيسكل Heschl's gyrus  
واحدة من الثنيات الصدغية العديدة المستعرضة في القشرة المخية ترتبط بحاسة السمع . وقد سميت هذه التلفيف باسم هيسكل نسبة الي العالم النمساوي ريتشارد هيسكل المختص في علم الأمراض وهو أول من تعقب مسار الليف العصب السمعي الي الثنية عند الانسان .

تردد hesitation  
تذبذب الفرد بين دافعين يغلب علي أحدهما الطابع الايجابي بينما يغلب علي الآخر الطابع السلبي ، أي أنه بين أن يفعل شيئاً ما أو لايفعله .

هيس ، والتر رودلف Hess, Walter Rudolf  
عالم سويسري في علم وظائف الاعضاء ( ١٨٨١ - ) .

تخيل عشقي hetaeral fantasy  
تخيل عند النساء تلعب فيه المرأة دور العشيقة . وبالنسبة للرجال يتخيل الرجل في هذا النمط أن لديه عشيقة . ويسمى أيضا تخيل العشيقة . courtesan fantasy

مقطع ( الآخر - الغير - المختلف ) - hetero- , - heter-  
مقطع يشير الي ماله علاقة بمفهوم الآخر أو الغير أو المختلف .

مركز حول الآخرين heterocentricity  
توجه الفرد نحو الآخرين بدلا من توجهه نحو ذاته أو مركزه حولها .  
(انظر تمركز حول الذات egocentrism في الجز الثالث) .

hetrochromic Iridocyclitis  
التهاب القرنية متباين الالوان

**heterochrony**

**اختلاف زمني**

الفرق في السرعة بين عمليتين مثلما يحدث في نبضتين عصبيتين أو الفرق في الزمن في نمو أحد الأعضاء بين الوقت الذي يستغرقه العضو في النمو وبين الوقت المعياري لذلك . ويكتب أيضا heterochronia .

**heterodox**

**مخالف للشائع ، مارق**

مصطلح يشير الي ما يخالف الجماعة في معتقداتها أو تفسيراتها واتجاهاتها أو المتقبل لديها عموما كما يشير الي الفرد الذي يحمل هذه الآراء أيضا . وقد تحمل الصفة معني الادانة أو الاستنكار في المجالات الاجتماعية والخلقية والدينية ولكنها في المجال العلمي تشير فقط الي الاختلاف في الرأي بشكل موضوعي لايمس الجوانب الخلقية أو الشخصية . ويقابل المصطلح مصطلح تقليدي ( ملتزم بالتعاليم الأصلية المعترف بها أو التي اتفقت عليها الجماعة ) orthodox .

**heteroeroticism**

**شبقية غريبة**

انجذاب نحو الجنس الآخر أو نحو موضوعات الحب الأخرى خارج الذات .

**heterogamous**

**امشاج متغايرة**

مصطلح ينطبق علي الفروق البنائية والوظيفية بين الامشاج الذكورية والامشاج الانثوية عند الكائن الحي .

**heterogenous**

**لامتجانس ، متغاير ، مختلف**

الموضوع الذي تكون اجزائه أو افراده غير متجانسة أو أن تكون متغايرة مختلفة في طبيعتها .

**heterogenous class**

**صف ( دراسي ) غير متجانس**

**heterogeneous grouping**

**تجميع متغاير**

وضع الطلاب مختلفي القدرات أو الذكاء معا في مجموعة واحدة . وقد تكون هذه المجموعات طبقات أو فئات كاملة أو مجموعات أصغر تعمل معا في

مجال معين . مثل جماعة الرسم أو جماعة القراءة . وقد يكون صف دراسي غير متجانس أي أنه تجميع للتلاميذ من مستويات عقلية مختلفة .

### heterohypnosis

تنويم غيري

حال من التنويم تحدث للفرد من جانب شخص آخر في مقابل التنويم الذاتي . autohypnosis

### heterolalia

كلام مغاير

احلال كلمات لامعني لها أو غير مناسبة محل الكلمات المقصودة في الحديث أو في الكتابة . ( انظر التلفظ بغير المقصود heterophemy فيما بعد )

### heteromorphosis

تغاير الشكل

الاختلاف أو الانحراف في الشكل عن النمط السوي أو المعتاد أو نمو عضو في غير موضعه .

### heteronomous stage

مرحلة (اخلاقية) خارجية المنشأ

المرحلة الأولى من مراحل النمو الخلقي الذي اشار اليه بياجيه وهي المرحلة التي يعادل فيها بين الاخلاق وبين القواعد والمبادئ التي يتمسك بها الوالدان والاشخاص الآخرين من ذوي السلطة . وفي هذه المرحلة يفرض النظام من قبل الوالدين . أما في المرحلة الذاتية أو داخلية المنشأ autonomous stage فإن الطفل يتعلم ان ينظم نفسه . وتسمى أيضا الاخلاقية خارجية المنشأ autonomous في الجزء الأول ) .

### heteronomous superego

أنا أعلي خارجي التوجه

نمط نفسي أو انتهازي من الأنا الأعلي يكون محكوما بمطالب الأنا لكي يسلك علي النحو المتوقع في نفس الوقت الذي يعمل لكي يؤمن الموافقة والقبول من الآخرين .

### heteronomy

استسلام للغير

الحال المميزة للطفولة والتي يكون فيها الفرد معتمدا انفعاليا وماديا علي الآخرين وغير قادر علي تنظيم سلوكه . وقد تشير الحال الي اعتماد

الطفل أو الشخص الشبيه بالطفل علي افكار وقيم الغير كما في المرحلة ( الاخلاقية ) خارجية المنشأ التي يفترضها بياجيه . كما يشير المصطلح الي حال الفرد ) والجماعة التي يخضع نشاطها لمبدأ خارج عنها . وهي تابل الاستقلال الذاتي \* ( autonomy ) (انظر المصطلح الأخير في الجزء الأول) .

**heteronymous hemianopia** رؤية نصفية مفايرة  
عيب في مجال الرؤية البصرية تكون فيه الرؤية سواء في النصف الأيمن أو النصف الأيسر في كلا العينين غائبة . وتعود هذه الحال الي عيوب في التصالب البصري ( انظر رؤية نصفية hemianopia فيما مضي ) .

**heteronymous reflex** انعكاس مفاير  
الانعكاس الذي يبدأ باثارة في احد عضلات المجموعة المتأثرة ولكنه يؤدي الي تقلص في عضلة أخرى في نفس المجموعة . ( قارن بالانعكاس المتماثل homonymous reflex . انظر المصطلح الأخير فيما بعد ) .

**heterophemy** تلفظ بغير المقصود  
التلفظ أو الكتابة غير الاراديتين لكلمات غير مقصود نطقها أو كتابتها ( انظر كلام مفاير heterolalia فيما مضي ) .

**heterophoria** تفاير محوري البصر  
انحراف في العين بسبب عدم توازن عضلي عارض فيها .

**heteroscedasticity** تشتت المفاير  
مصطلح يشير الي ان توزيعين تكراريين أو أكثر غير متساويين في تباينها بمعنى أن توزيعاً منها يتشتت أكثر من الآخر . ( قارن بالتشتت المتماثل homoscedasticity انظر المصطلح الأخير فيما يلي ) .

**heterosexual anxiety** قلق جنسي فيري  
القلق الذي يرتبط بالعلاقات الجنسية الغيرية مثل شعور المريض أنه ( أو أنها ) ليس جذاباً من الناحية الجنسية من حيث المظهر والاداء .



**heterosexuality**

**جنسية غيرية**

الانجذاب الجنسي السوي أو غير السوي نحو افراد الجنس الآخر .  
ويشير المصطلح أيضا الي المرحلة النمائية أو التطورية التي يحدث فيها  
الانجذاب أو الاتصال الجنسي الفعلي مع أفراد من الجنس الآخر .

**heterosociality**

**اجتماعية غيرية**

العلاقات علي المستوى الاجتماعي مع افراد من الجنس المقابل أو  
الآخر .

**heterosome**

**صبغي مفاير**

صبغيات (كروموزومات) الجنس (س - X ) أو (ص - y ) كما تتميز  
عن الصبغيات العادية ( autosomes ) .

**heterosuggestion**

**ايحاء خارجي المصدر**

الايحاء عندما يأتي من مصدر آخر خارج الشخص سواء تم عبر الافعال  
أو الكلمات أو الإشارات والايحاءات وهو عكس الايحاء الذاتي autosuggestion  
الذي يوحي فيه الفرد الي نفسه لرفع روحه المعنوية عادة . ( انظر الايحاء  
الذاتي في الجزء الأول ) .

**heterotaxis**

**تغاير الوضع ، تبدل المكان**

حال تشمل أي تغير أو تبدل في الوضع الطبيعي والسوي لاجزاء الجسم  
لتركيبها .

**heterotetic traits**

**سمات ايثارية ، سمات غيرية**

السمات التي تعكس تقديم المصالح العامة علي المصالح الخاصة عند  
صاحبها ، أو اعطاء الاولوية لمصالح الآخر أو الغير علي مصالح الفرد ، وبذا  
يمكن ان تكون سمات غيرية .

**heterotopia**

**احلال مفاير**

الزيادة الولادية أو الخلقية للمادة الرمادية في منطقة المبيض في

الحبل الشوكي وأحيانا مايشير المصطلح الي أي تغير أو تبدل أو شذوذ في وضع اعضاء الجسم أو انسجته :

حول heterotropia  
عجز أحدي العينين أو كليهما عن التركيز الصحيح والدقيق ويسمى أيضا strabismus .

تلقيح مغاير ( المتباين ، المختلف ) heterozygosity  
حال من تباين أو تغاير اللاقحة ، وفيها يملك الفرد واحدا أو أكثر من ازواج المورثات ( الجينات ) المتغايرة أو المختلفة كنتيجة للتهجين crossbreeding . وتسمى أيضا heterozygousness ( انظر التلقيح المتباين المزدوج double heterozygousness في الجزء الثالث ) .

لاقحة مغايرة ( مخالفة ) heterozygote  
اللاقحة أو الخلية المخصبة تكون قد نتجت عن اتحاد مشيجين غير متشابهين فهي غيرية التلقيح .

متغاير التلقيح heterozygous  
ان يكون الشخص لديه سمه قوام تركيبها الوراثي كل من المورثتين ( الجينتين ) السائدة والمتنحية . والمقابل متماثل التلقيح homozygous .

استكشافي heuristic  
مايؤدي الي اكتشافات جديدة أو الوصول الي استنتاجات جديدة . والنظرية التي تتيح الفرصة لاجراء تجارب جديدة يكون لها قيمة استكشافية

سداسية الاصابع hexadactylism  
تصدق علي من له ستة أصابع في يده أو قدمه .

هكساميثوينام hexamethonium  
مركب أمينيومي ( نشاذري ) يستخدم في علاج أنماط معينة من التوترات الزائدة لمفعوله في تنبيه العقد ganglion وعلاج اعاقاتها .

hex doctors

اطباء سحرة

مصطلح يشير الي رجال الطب الذين يحاولون تخفيف الحالات العقلية والجسمية باستخدام اساليب السحر والتعاويذ والتمايم .

hexosaminidase A

هكسوسامينيديز - 1

انزيم أو خميرة متضمنة في عملية الايض العادية للشحم المتراكم sphingolipid وهي المواد الشحمية التي تسبب مرض تاي - ساكس Tay Sachs disease - وفي غياب خميرة الهكسوسامينيديز - 1 تتراكم المواد الشحمية في انسجة المخ وتؤدي إلي العمي والتشنجات وفقدان التآزر والتخلف العقلي . وتسمى هذه الخميرة أحيانا Hex- A .

Heymans, Corneille Jean Francois

هيمانز ، كورينل جان فرانسوا

عالم بلجيكي في علم وظائف الاعضاء ( ١٨٩٢ - ١٩٦٨ ) .

Heymans law

قانون هيمانز

تعميم يذهب الي ان مستوي العتبة للمثير يزيد مع نسبة شدة مثير آخر كاف متزامن معه في مفعوله .

HIAA

حروف اوائلية (حامض هيدركسي اندولكتيك )

حروف اوائلية تشير الي حامض هيدوكسي اندولكتيك الذي يعرف HIAA-5 والذي هو المادة الايضية الأساسية في السيروتونين serotonin . وقد اوضحت الدراسات ان مجموعة من المرضى الاكتئابيين قد يكون لديهم قدر من السائل المخي الشوكي HIAA-5 واستجابة تفضيلية لعقار الكلور امبيبرامين chlorimipramine الذي يعوق اعادة عمل السيروتونين بينما قد تتميز المجموعة الثانية بافراز منخفض من مادة MHPG البولية وهي المادة الايضية الأساسية في الابينفرين ولديهم استجابة تفضيلية لعقار الامبيبرامين imipramine وعقار الايسابرامين desipramine الذي يعوق اعادة عمل النوريبينفرين norepinephrine .

### hibernation

### اسبات

حال شبيهة بالنوم تتسم بعدم النشاط يصاحبها انخفاض في درجة حرارة الجسم تدوم لفترة . وتحدث عند بعض الفقاريات ذوات الدم الدافئ أو من ذوي الحرارة الثابتة . وقد تحدث هذه الحال بشكل موسمي أو في النهار . وقد تهبط درجة حرارة الجسم درجات قليلة وتصل الي التجمد . ويقل نشاط الغدد الصماء خلال فترة السبات وليس هناك غدة تعمل علي التحكم في حال السبات هذه . وتستهلك بعض أنواع هذه الفقاريات مثل الدببة كميات كبيرة من الطعام قبل حال السبات وتحافظ علي اداء الوظائف الجسمية من الطاقة المستمدة من الرواسب الدهنية لديها ولكن أنواعا أخرى مثل الهمستر الذهبي ( حيوان صغير من فئة القوارض ) تختزن الطعام وتطعم منها اثناء فترة السبات . اما الحيوانات من ذوات الدم البارد أو غير المنتظمة في درجة الحرارة poikilothermic فانها تكون في حالة نوم سكون مثل النباتات في درجات الحرارة الباردة .

### hiccough

### فواق

وهو مايعرف في العامية بالزغطة . وهو انقباض عضلي تقلصي للحجاب الحاجز يحدث استنشاق هواء مفاجيء سببه غالبا انسداد تقلصي للحنجرة في فتحة المزمار مما يحدث صوتا .

### hidden-clue test

### اختبار القرينة الخفية

الاختبار الذي علي المفحوص فيه أن يكتشف ملمحا معينا للموقف المثير والذي يعتبر مفتاحا للمكافأة .

### hidden curriculum

### منهج خفي

الأنشطة التي تقدمها المدرسة وتهدف بها الي تدعيم قيم واهداف غير تلك القيم والاهداف المعلنة .

### hidden-figures fest

### اختبار الاشكال الخفية

اختبار في عيوب المجال البصري فيه يطلب من المفحوص ان يجد الأشكال المتضمنة في اشكال معقدة من الخطوط المتداخلة والمتشابكة . والاداء المتدني في الاختبار غالبا مايدل علي عيب أو اصابة في القشرة المخية .

### hidden observer

### مراقب خفي

مصطلح وصفي يطلق علي الجزء المنفصل عن الشعور والذي يظهر - في حال التنويم - انه يعمل علي انتاج الخبرة بشكل مستقل عن وعي المفحوص . ويمكن للمفحوصين المنومين تنويما صناعيا أو نفسيا ( hypnotized ) أن يسجلوا وان يستدعوا فيما بعد المثيرات السمعية والبصرية واللمسية التي كانوا عنها غافلين اثناء غيبوبة التنويم .

### -hidr-,hidro-

### مقطعان ( عرق )

مقطعان يشيران الي ماله علاقة بالعرق .

### hidrosis

### عرق ، تعرق

افراز العرق أو التعرق . وقد يحدث في حال تعرض الفرد للتوتر العصبي ان يزيد لديه افراز العرق .

### hierarchical group-factor theory

### نظرية العوامل الطائفية الهرمية

النظرية التي تصنف القدرات العقلية في تدرج متسلسل في ثلاث مستويات العوامل العامة والعوامل الطائفية والعوامل الخاصة .

### hierarchical theory of instinct

### النظرية الهرمية للغريزة

المبدأ الذي يذهب الي ان انماط الاستجابات السلوكية النوعية تتولد خلال الانظمة تحت المهادية hypothalamic والحسية sensory والقشرية cortical . وحسب نموذج تنبرجن Tinbergen تتراكم الطاقة الدافعة في المراكز العصبية وتنطلق اذا تعرضت للمثير الصحيح أو المناسب وتندفق خلال ممرات النظام الحركي لانتاج السلوك الذي ينجح في معظم الحالات في الوصول الي الهدف أو المكافأة .

### hierarchy

### تدرج هرمي ، تنظيم هرمي

ترتيب الموضوعات أو الأفكار أو الاشخاص في مراتب بحيث تختلف قيمها يعلو بعضها فوق بعض أو يخضع بعضها لبعض كما يعني هذا المصطلح أيضا الرئاسة أو الحكومة الدينية أو السلطة المقدسة .

hierarchy of capabilities

هرمية القدرات

التسلسل الهرمي للقدرات .

hierarchy of motives

هرمية الدوافع

hierarchy-of-needs theory

نظرية الحاجات الهرمية

النظرية التي تذهب الي ان الحاجات تتسلسل تسلسلا هرميا .

hieromania

هوس ديني

الولع الشديد الذي يصل الي حد المرض بالدين ومايتعلق به ، وعادة مايعكس هذا الولع نقصا شديدا في الأمن .

hierophobia

خوف الدين

الخوف المرضي من الدين أو من الموضوعات المقدسة أو المحرمة . وهي مشتقة من اللفظة اليونانية القديمة hieros بمعنى قوي أو مقدس أو محرم .

hierotherapy

علاج بالدين

الاستفادة من الامكانيات الدينية ومن ايمان الفرد بالدين في العلاج النفسي ويتطلب هذا في كثير من الحالات اعادة تنظيم شخصية الفرد في اطار المبادئ الدينية واعادة تربيته من الناحية " الدينية " .

HIF

اختصار ( الوظائف العقلية العليا )

اختصار يتضمن الحروف الاوائلية لتعبير الوظائف العقلية العليا  
higher intellectual functions ( انظر العمليات العقلية العليا  
mental processes والتكوينات العليا higher-order constructs فيما يلي ) .

high blood pressure

ضغط الدم المرتفع

اضطراب دوري يتميز بضغط الدم الشرياني الدائم الذي يزيد القراءات اعلي من المعدل الذي عادة مايكون ٩٠/١٤٠ . وضغط الدم المرتفع هو العلامة الأساسية علي التوتر الزائد .

**highbrow** ذو ثقافة رفيعة  
مصطلح يشير الي الشخص ذي الثقافة الرفيعة ، ويشير المعني بصفة خاصة الي الذين يميلون الي التباهي والتفاخر بثقافتهم ( انظر: ذوو الثقافة الرفيعة خلقيا highbrow ethical في الجزء الثالث ) .

**high ceiling** سقف مرتفع  
الاختبار الذي يتصف بالصعوبة بحيث لا يحصل أحد من الطلبة علي الدرجة النهائية فيه .

**high culture** ثقافة هالية  
الانماط الثقافية في المجتمع والتي تتمثل في الاداب والفنون .

**higher brain centers** مراكز المخ العليا  
الاجزاء من المخ التي ترتبط بالذاكرة والذكاء والتعلم .

**higher degree** درجة ( علمية ) هليا  
يقصد بها غالبا درجة الماجستير أو درجة الدكتوراه .

**higher institutions** مؤسسات التعليم العالي

**higher learning** تعلم عال ( جامعي )  
التعلم الذي يعتبر اتمام الدراسة في المرحلة الثانوية شرطا للالتحاق به .

**higher-level skills** مهارات المستوي الاعلي  
طرق ومهارات العمل التي يمكن ان تستخدم في اداء العديد من الأعمال بدلا من اداء عمل واحد معين أو محدد .

**higher mental processes** العمليات العقلية العليا  
وظائف المراكز العليا في المخ في الذكاء واصدار الاحكام والتخيل والتفكير .

higher-order conditioning تشريط من المرتبة العليا

تشريط من النمط التقليدي أو الكلاسيكي يستخدم فيه مثير شرطي في سلسلة محاولات كمثير غير شرطي في سلسلة محاولات ثانية. مثل الكلب الذي يتعلم اسالة اللعاب كمثير شرطي لسماع صوت جرس ، فإذا ما رأى الكلب ضوئا يظهر مع صوت الجرس فإن اسالة الكلب للعباب عند ظهور الضوء - بدون تعزيز - تعتبر تشريطا من مرتبة عليا .

higher-order constructs التكوينات من المرتبة العليا

تنظيم المعلومات في ابنية متماسكة من شأنه ان يثري تكامل المعلومات في المعلومات العامة للفرد .

higher-order interaction تفاعل من المرتبة العليا

في تحليل التباين التأثير المشترك joint effect لثلاث أو أكثر من المتغيرات المستقلة .

high-flier طالب متفوق

high-grade mental retardate تخلف عقلي غير الحاد

high predictor متنبئ مرتفع

مصطلح يشير الي العامل أو المتغير الذي له قدره عالية علي التنبؤ بعامل أو متغير آخر .

high probability behaviors ( H P B )

انماط سلوكية ذات احتمالية عالية

أساليب سلوكية مرغوبة من قبل التلميذ ولذا فإنها تستخدم أحيانا كمعززات طبيعية لتعليم التلميذ الاساليب الصحيحة في السلوك أو لزيادة احتمالية ظهور الاساليب المرغوبة ولكنها ذات احتمالية ضعيفة .

high-risk approach مدخل المخاطرة العالية

في مناهج البحث مدخل يستخدم المتطوعين أو الأفراد ممن ذوي



" المخاطرة العالية " أو الحساسية الزائدة ليشخصوا للدراسة والتجريب فترة البحث بهدف تحديد العوامل التي تفرق أو تميز بين هؤلاء الذين لديهم قابلية عالية لتنمية اضطرابات معينة وبين هؤلاء الذين ليس لديهم هذه القابلية .  
( انظر دراسات المخاطرة العالية high - risk studies فيما يلي ) .

**دراسات المخاطرة العالية high-risk studies**  
الدراسات التي تستخدم افرادا أو جماعات مهئينين للأمراض والاضطرابات الطب نفسية أو الجسمية سواء بسبب عوامل وراثية أو تكوينية أو بيئية . وهدف دراسات المخاطرة هو تعيين العوامل النوعية وتحديد الاحتمالية الاحصائية لاي من الانماط المرضية المختلفة مثل العيب الولادي أو المرض النفسي أو التخلف العقلي أو الجناح أو تعاطي المخدرات .

**مدرسة ثانوية high school**  
يشير المصطلح الي المدرسة الثانوية . والفرق الدراسية من السابع حتي الثاني عشر في الولايات المتحدة الأمريكية كما يشير الي المدرسة المتوسط مابين ١١ - ١٤ من العمر في المملكة المتحدة .

**High School Personality Questionnaire**  
**استفتاء الشخصية للمدرسة الثانوية**  
احد اختبار الشخصية التي وضعها ريموند كاتل R. Cattell . (انظر اختبارات كاتل Cattell inventories في الجزء الثاني ) .

**مائدة رفيعة high table**  
تعبير يشير الي المائدة في قاعة الطعام التي يجلس عليها العمداء والاساتذة لتناول طعامهم ، كما تعني أحيانا الطاولة التي يجلس عليها هيئة الاشراف والمراجعة للمعلمين الذين يقدررون درجات الطلبة في الامتحانات .

**نوام الطرق السريعة Highway hypnosis**  
تعبير شائع يستخدم أحيانا لوصف التعرض للحوادث بسبب حالة عدم الانتباه الناتجة عن النعاس الذي يخبره من يسوق السيارة بشكل رتيب لمسافات طويلة علي الطرق المملة .

hilarity

خفة

حال من الخفة والهوج ، ويوصف صاحبها بأنه خفيف أو اهورج

hilarious

him

هو

مايشير الي الغير في مقابل الذات أو الانا .

hindbrain

مخ مؤخري

الانتفاخات الثلاثة المؤخرية التي تظهر في المخ الامبريوني (الجنيني).  
ومن هذه الانتفاخات يتكون النخاع المستطيل والجسر والمخيخ. ويسمى أيضا  
. rhombencephalon

hindsight

ادراك متأخر

ادراك طبيعة الحادثة بعد وقوعها .

hinkemann

هنكمان ، الخصي

مصطلح يشير الي الخصي أو الشخص الذكر الذي فقد اعضاءه  
التناسلية، نسبة الي بطل احدي الاعمال الادبية الذي فقد اعضاءه التناسلية  
في الحرب .

Hinton, William Augustus

هنتون ، وليم اوجستس

طبيب أمريكي ( ١٨٨٣ - ١٩٥٩ )

hip dislocation

انفصال الفخذ

hip dysplasia

سوء نمو الفخذ

شكل من سوء نمو الفخذ الولادي يتمثل في عدم تماثل مفصل  
الاحتكاك . وكل أشكال سوء نمو الفخذ الولادي الاخرى فانها يمكن ان تعالج  
عادة بدون جراحة اذا بدأ العلاج في مرحلة المهد المبكرة . ويمكن ان يشخص  
الشذوذ باستخدام أشعة اكس ( X ) والوسائل الاخرى قبل ان يصل الطفل الي  
سن يكون فيه في وضع الجلوس .

## hippanthropy

## هذاء الحصان

الاعتقاد عند الفرد بأنه حصان وهو هذاء يلاحظ في بعض الحالات عند الفصامين المهوشين (الهيبيفرين) .

## hippies

## هبييون ، هيبز

مجموعة تمثل ثقافة فرعية بدأت في الستينات في الولايات المتحدة الأمريكية . وتتكون من الشبان الذين قد وقفوا موقف الثورة والتمرد علي الانماط التقليدية للحياة في كل صورها ، وتبنوا انماطا أخرى تتسم "بالارتخاء" و"الحرية غير المقيدة" و" البرود" . خاصة في الملابس وتصنيف الشعر وترتيبات الحياة الأخرى كالكميونات ، وغالبا مايتعاطون مثيرات الاخايل أو أية أنماط أخرى من المخدرات .

## hippocampus

## فرس البحر(قرن آمون في المخ)

الجزء من الجهاز الطرفي المرتبط بالانفعالات . وقد لوحظ أن العيوب في هذا الجزء تحول الحيوانات الاليفة الي كائنات متوحشة والكائنات المتوحشة الي حيوانات اليفة ويعتمد هذا علي طبيعة المنطقة التي استؤصلت للدراسة . وقد اشتق الاسم من اللفظة الاغريقية hippokampos بمعنى فرس البحر من حيث انها تشبهه .

## Hippocrates

## ابوقراط

طبيب أغريقي عاش بين حوالي ٤٦٠ - ٣٧٧ قبل الميلاد ويعرف أبو قراط بأنه أبو الطب . وقد اهتم أبو قراط بفصل دراسة كل من المرض الجسدي والمرض العقلي عن التصوف الديني . وعلي سبيل المثال فقد ذهب الي ان مرض الصرع الذي يعرف بالمرض الإلهي " يبدو لي أنه لايزيد الوهية أو قداسة عن اي مرض آخر ، بل انه له أسبابا طبيعية تولده مثله مثل الامراض الأخرى" ومع ان تفسيراته وشروحه وعلاجاته قد بقيت مع الزمن ( استخدام المسهلات ، النزيف ، الاعشاب ) فانه قد قدم أيضا معلومات عن المرض النفسي عن طريق الملاحظة الدقيقة لأسباب الاكتئاب والخوافات والهتر والاضطرابات الأخرى واعطاها اسماء " مثل المانيا mania والبارانويا paranoia ورأي أن المخ له دوره في الشعور والاحلام والتفكير وعمليات أخرى يقوم المخ بدور فيها . ( انظر مصطلحات النمط المنقوط apopleptic type وفقدان الاهتمام )

athymia في الجزء الأول ومصطلحات النمط الصفراوي choleric type والنمط الجبلي constitutional type في الجزء الثاني . ومصطلح العلاج الافراغي depletive treatment في الجزء الثالث ومصطلح النظرية الخلطية humoral theory في هذا الجزء ) .

خوف الحصان hippophobia  
الخوف المرضي من الأحصنة أو الخيل ويعادل مصطلح horsephobia .

احلال الفخذ hip replacement  
اجراء علاجي يتم بهدف استرجاع القدرة علي الحركة في حالات الكسور والامراض المفصالية ويحدث هذا الاجراء بصفة أساسية عند كبار السن . ويتم اجراء مايبليغ مائة الف ( ١٠٠.٠٠٠ ) من هذه العملية كل عام في الولايات المتحدة الأمريكية ويمكن اجراء هذه الجراحة أيضا للأطفال علي الرغم من ان المفاصل التركيبية قد تسبدل بصفة دورية لكي يستطيع الطفل ان يساير التغيرات التي تحدث في حجم جسمه .

هيرسكفيلد ، ماجنس Hirschfeld, Magnus  
عالم جنس الماني ( ١٨٦٨-١٩٣٥ ) .

استشعار ، فرط نمو الشعر hirsutism  
ظهور الشعر في بعض مناطق الجسم . ويشير المصطلح في معظم الحالات الي فرط نمو الشعر وطوله غير العادي خاصة عند الاناث . وقد يكون ذلك نتيجة لاضطراب هرموني ( افراز الغدد الصماء ) أو نتيجة استخدام بعض العلاجات والأدوية .

هسكي ، مارشال . S. Hiskey  
عالم نفس أمريكي .

Hiskey-Nebraska Test of Learning Aptitude  
اختبار هكسي - نبراسكا للاستعداد للتعلم  
اختبار ذكاء فردي أعد وقتن علي الأطفال الصم وضعاف السمع مع

مجموعة من التمارين القائمة علي الممارسة والتمثيل الصامت لتوصيل تعليمات الاثني عشر اختبارا فرعيا المتضمنة في الاختبار . وتشمل هذه الاختبارات من بين ماتشمل : تصميمات خرزية - طي الأوراق - تمييز الصور - تذكر الأرقام - تصميمات المكعبات - تماثل الصور - تذكر الألوان .

مقاطع ( نسيج )  
histo- , histio- , his-  
مقطع يشير الي ماله علاقة بالانسجة .

هستامين histmine  
مادة موجودة في كل أنسجة الجسم كحامض أميني أيضا تنتج من البروتين . ويرتبط الهستامين في الفسيولوجيا البشرية بالصداع وانتاج العصارة المعدية وتوسيع الاوعية الدموية الصغيرة والاستسقاء الجسمي edema والالتهاب . وربما يسبب الحقن بالهستامين التقيؤ وتشنج العضلات والاسهال . وانظر مضادات الهستامين antihistamines في الجزء الأول ) .

صداع الهستامين histamine headache  
نوع من الصداع يصيب عادة أحد جوانب الرأس ويرتبط غالبا باعراض الزكام العامة والتي تحدث نتيجة انطلاق الهستامين من انسجة الجسم .

الرسم البياني بالأعمدة ، مدرج تكراري histogram  
ويعادل مصطلح " الرسم البياني العمودي " ( bargraph ) ( انظر المصطلح الأخير في الجزء الثاني ) .

فني في علم الانسجة histologic technician  
مهنى صحي يعمل في المعمل الكلينيكي كمساعد للمتخصص في علم الانسجة . وتكون مسئوليته تجهيز الانسجة المزالة من العملية الجراحية وتحضيرها للفحص الميكروسكوبي . ويصبح الفني في علم الانسجة مؤهلا اذا ما أمضى عاما من التدريب تحت اشراف في احد المعامل الكلينيكية في علم الأمراض . وتعقد الجمعية الأمريكية للمتخصصين الكلينيكيين في علم الأمراض ( ASCP ) American Society for Clinical Pathologists الامتحانات التي تؤهل لمزاولة هذه المهنة .

histology	علم الانسجة
الدراسة العلمية لبنية ووظيفة الانسجة علي المستوى الخلوي . ودراسة الانسجة المقصودة هنا هي في العادة دراسة تشريحية anatomical أو شكلية morphological اي تعني بدراسة تركيب النسيج كما نراه بالمجهر لابوظيفة النسيج التي تدخل في اختصاص علم وظائف الاعضاء ( الفسيولوجيا ) .	
histopathology	علم أمراض الانسجة
histophysiology	علم وظائف الانسجة
historical analysis	تحليل تاريخي
historical approach	منهج التاريخ ، المدخل التاريخي
دراسة اي موضوع من الزاوية التاريخية أي من زاوية تطوره .	
historical background	خلفية تاريخية
historical criticism	نقد تاريخي
historical determinism	حتمية تاريخية
ضرورة وقوع احداث نتيجة لأحداث أخرى وهذا يعني ان احداث التاريخ تسير في خط معين لاتحدد عنه .	
historical map	خريطة تاريخية
historical materialism	مادية تاريخية
مصطلح أطلقه انجلز علي فلسفة " كارل ماركس " ومضمونه ان الاقتصاد هو اساس الاحداث التاريخية والظواهر الاجتماعية . وقد ذهب ماركس بناء علي المادية التاريخية الي ان الرأسمالية لامحالة زائلة وان الاشتراكية حتمية تاريخية وانها ستفضي فيما بعد الي الشيوعية .	

## historical method

## طريقة تاريخية

اسلوب دراسة عميل بتعقب تاريخه الشخصي .

## historical psychoanalysis

## تحليل نفسي تاريخي

مصطلح يشير الي تطبيقات التحليل النفسي ومناهجه علي مجالات غير المجال الكلينيكي كما فعل فرويد في دراسة الفن والأنثروبولوجيا والتاريخ والأعمال الأدبية وهي أعمال احتلت مكانا في تاريخ حركة التحليل النفسي ( انظر التحليل النفسي التطبيقي applied psychoanalysis في الجزء الأول ) .

## historical semantics

## دلالات تاريخية

الفرع من العلوم اللغوية الذي يهتم بتعقب اصول الكلمات ومعانيها ويعادل مصطلح علم المعاني semasiology .

## historicism

## النزعة التاريخية

الميل الي تفسير الاحداث والنظر الي المشكلات والموضوعات في ضوء تطورها التاريخي باعتبار ان التتبع التاريخي يلقي ضوءا كبيرا عليها ويساعد كثيرا علي فهمها أو علي مواجهتها .

## historicity

## تاريخية

مطابقة الرواية التاريخية للاحداث كما حدثت في الواقع .

## history

## التاريخ

التاريخ تسجيل لجملة الاحداث والاحوال التي يمر بها كائن ما . وينطبق هذا علي الفرد كما ينطبق علي الجماعة بل وعلي الظواهر الطبيعية أيضا . ويرى بعض الفلاسفة ان التاريخ ليس تسجيلا فقط للاحداث ولكنه يتضمن التحليل وبيان الاسباب .

## history-taking

## تناول تاريخي

يعني هذا المصطلح في الطب النفسي وعلم النفس الكلينيكي عملية جمع المعلومات حول تاريخ المريض النفسي من المريض نفسه ومن المصادر

الأخري مثل أسرة المريض والمستشفى أو العيادات التي تردد عليها المريض -  
الاطباء النفسيين والاختصاصيين النفسيين واختصاصيي الاعصاب والاختصاصيين  
الاجتماعيين وكل المهنيين الآخرين الذين كان لهم صلة بالحالة . ( انظر تحليل  
analysis في الجزء الأول ) .

#### **histrionic-personality disorder**

**اضطراب الشخصية المسرحية (الدرامية)**  
اضطراب في الشخصية تكون ملامحه الأساسية مجموعة أساليب  
سلوكية دائمة وليست عرضية هدفها تضخيم الذات يجذب المريض من خلالها  
الانتباه اليه والنشاط الذي يعبر عن الاشتياق أو التلهف والاثارة ، والمبالغة  
في رد الفعل لاحداث صغيرة ونوبات الغضب والتفجرات الانفعالية . والتعامل  
مع الآخرين باعتبارهم اشخاصا سطحيين تافهين ولايهتم الا بالقشور ومتمركز  
حول ذاته لايقيم وزنا لمشاعر الآخرين . فاشل وملحاح اعتمادي وقليل الحيلة  
ويحتمل أن يصدر عنه تهديدات وابعاءات أو hysterical - personality  
disorder ( DSM III ) .

**حكات جلدية ، اورتيكاريا**  
التهاب مؤقت في الجلد يتميز بظهور فجائي للبقثور والالتهابات والميل  
الي حك هذه الأماكن . وقد يعود هذا الالتهاب الي اسباب نفسية كما يعود الي  
الحاسية مثل الحساسية أو الاستهداف لبعض الأطعمة . ويسمي أيضا  
اورتيكاريا urticaria .

**حروف اوانيلية (منظمة الحفاظ علي الصحة)**  
H M O  
حروف اوانيلية تشير الي منظمة الحفاظ علي الصحة - Health  
Maintenance Organization ( H M O ) .

**ادخار ، تخزين**  
**hoarding**  
حمل وخزن الطعام أو اي مواد أخري يعتقد انها ضرورية للبقاء . وقد  
اعتبر بعض المؤلفين هذا السلوك سلوكا فطريا بينما اعتبره الآخرون بيثيا  
وكان عند البعض الثالث فطريا بيثيا . كجزء من سلوك التعامل مع الوسط .  
والادخار عند الحيوانات من فصيلة القوارض يتباين حسب درجة الحرارة في



الوسط البيئي ، فهو يزيد عندما تنخفض درجة الحرارة ويقل عندما ترتفع درجة الحرارة . ويظهر السلوك أيضا عند بعض المرضى بالأمراض العقلية مثل الفصام المزمن أو الشيخوخة وبعض حالات الهوس المزمن حيث يجمع المريض في جيبه أو ملابسه بعض الأشياء عديمة القيمة أو يختزن بعض الطعام بدون ضرورة لذلك . وفيما يتعلق بالإنسان أرجع الي مصطلحات خلق أو طبع character في الجزء الثاني ومصطلح الطبع الشرجي anal character في الجزء الأول).

#### hoarding character

#### طبع ادخاري

حسب نظرية " اريك فروم " ( E. Fromme ) النمط غير المنتج من الشخصية الذي يقيم احساسه بالأمن علي مايمكن أن يقتصده ومايملكه . ويكون اتجاهه نحو الآخرين متسما بالرغبة في تملكهم في حين تهدده أي شكل من أشكال العلاقة التي تتسم بالالفة والمودة الشخصية . وبالإضافة الي ذلك فهو يميل الي ان يكون جامدا عنيدا ومرتبيا بشكل قهري أو وسواسي . ويسمى أيضا التوجه الادخاري hoarding orientation (انظر الطبع الشرجي anal character في الجزء الأول) .

#### Hobbes, Thomas

#### هوبز ، توماس

فيلسوف انجليزي ( ١٥٨٨ - ١٦٦٩ ) ( انظر القرباطية associationism وتداعي الافكار association of ideas في الجزء الأول ) .

#### hobby

#### هواية

نشاط يقوم به الفرد للمتعة بالدرجة الأولى ويتم عادة في وقت الفراغ أو الوقت الحر وليس وقت العمل أو وقت المسئوليات الأخرى .

#### Hodgkin, Thomas

#### هودجكن ، توماس

طبيب انجليزي ( ١٧٩٨ - ١٨٦٦ ) . ( انظر مصطلح اضطراب الدم blood disorder في الجزء الثاني ) وهناك مرض هودجكن Hodgkin disease الذي يتضمن تضخم العقد الليمفية والطحال ومن اعراضه الحمي وفقدان الوزن وافراط افراز العرق الليلي وفقر الدم .

### hodology

علم المسارات

علم يقوم علي علمي الهندسة والطوبوغرافيا . وقد استخدم ليفين مصطلحات هذين العلمين ليحدد العلاقة بين الفرد وبيئته باعتباره ان البيئة هي المجال الحيوي أو الحيز كما اسماه الذي يسلك الفرد في نطاقه .

### hodometer

مقياس الحركة

أداة اخترعها " بكتل " ( Bechtel ) لرسم انماط وقوف الأفراد وحركاتهم . والمصطلح مشتق في اصله من الكلمة الاغريقية hodox بمعنى طريق . ويتم تسجيل نمط الحركة عن طريق مد قطع من الورق الحساس للمس علي مساحة كاملة من الأرض مع عدادات تتصل مع كل القطع وتسجل آله العد كل حركة يقوم بها فرد علي كل قطعة في لحظة معينة .

### hodophobia

خواف التنقل والسفر

الخوف المرضي من السفر . ويسمى أيضا travel phobia .

### Hoefer, Wolfgang

هيوغر ، ولفجانج

طبيب نمساوي عاش في القرن السابع عشر ( انظر القزامة cretinism في الجزء الثاني ) .

### Hoffmann, Johann

هوفمان ، جوهان

عالم أعصاب الماني ( ١٨٥٧ - ١٩١٩ ) ( انظر فيما بعد علامة هوفمان )

### Hoffmann sign

علامة هوفمان

علامة علي مرض المخ العضوي في حالات الفالج أو الشلل النصفي مثل ان تحدث فرقة السبابة أو طقطقة أصبع الخاتم انثناء في اصبع الإبهام . ويسمى أيضا انعكاس هوفمان Hoffmann reflex أو انعكاس ترومنر . Tromner's sign

### hog-cholera vieus

فيروس كوليرا الخنازير

حامض رايبوزي نووي RNA معدي بدرجة عالية وهو فيروس مخاطي يصيب الخنازير منتجا مدي كبيرا من النتائج من حيث أن الفيروس يؤثر في

كل خلايا الجسم . وتحدث عيوب معينة في بطانة الأوعية الدموية خاصة أوعية الجهاز العصبي المركزي . ويتشابه الفيروس المخاطي في بنيته مع فيروس الاغنام الذي يرتبط بمولد العجول ذات الشذوذات في الجهاز العصبي المركزي ومع فيروس الانفلونزا عند الانسان .

مقطعان ( كلي ، كامل )  
-hol-, -holo-  
مقطعان يشيران الي معني كلي أو كامل .

حامل الدرجة ( العلمية )  
holder of a degree  
الحاصل علي شهادة دراسية أو درجة علمية .

وظائف صامدة  
" hold " functions  
انظر دليل التدهور deterioration index فسي الجزء  
الثالث).

الذهان الكلي  
holdergasia  
مصطلح يعني لادولف ماير Meyer الذهان الذي يشمل الشخصية كلها .

حق الاحتفاظ ( التربوي )  
holding power  
حق المدرسة أو المؤسسة التعليمية في الاحتفاظ بتلاميذها حتي تخرجهم أو الي انتهاء سن التعليم الاجباري .

زملة العطلة  
holiday syndrome  
مشاعر الكدر أو الحزن والأكم النفسي التي تحدث خلال فترات العطلات الطويلة كنتيجة لتذكر الاحداث الماضية المصطبغة بطابع الحنين الجارف لكل مايرتبط بهذه الاحداث وكنتيجة أيضا للحاجات الاعتمادية غير المجابة . وتميل الاصابات الخطيرة وحوادث الانتحار والحوادث القاتلة الي ان تزيد بدرجة لها دلالتها خلال موسم الاجازة . وفي الحضارة الغربية لديهم مايسمونه عصاب الأحد sunday neurosis باعتبار يوم الأحد يوم عطلة .

### holism

### نزعة كلية

مدخل نفسي وطب نفسي طوره ادولف ماير Adolf Meyer وكيرت جولدشتين Kurt Goldstein وفيه ينظر الي السلوك الانساني والشخصية الانسانية ككليات بيولوجية وسيكلوجية وثقافية اجتماعية والتي لايمكن ان تفسر تفسيراً جيداً من زاوية الاجزاء أو الخصائص بمفردها . ومما هو جدير بالذكر أن يوسف مراد عالم النفس العربي المصري كان يمثل وجهة النظر هذه في كتاباته وفي " مجلة علم النفس " التي كان يصدرها ( ١٩٤٥ - ١٩٥٣ ) وكان يرأس جماعة علم النفس التكاملية التي اصدر اعضاؤها تحت اشرافه عدداً من البحوث منطلقة من هذه النزعة .

### holistic healing

### تداوي كلي

مفهوم الرعاية الصحية القائم علي قضية ان الجسم والعقل والوظائف الروحية وحدة منسجمة ومتناغمة ، وان التأثير الجانبي علي واحدة منها يؤثر علي الاخرى ، وأن المرض يتطلب علاجاً للكل لاستعادة التوازن المتناغم .

### holistic medicine

### طب كلي

الفرع من الطب الذي يتناول قضايا التشخيص والعلاج من وجهة النظر القائلة بان المرض قد يؤثر علي الكائن بكليته بما في ذلك الجسم والعقل معا .

### holistic psychology

### علم النفس الكلي

مدخل في علم النفس قائم علي الرأي القائل بان الصحة والنمو السوي يتكونان من تحقيق الفرد لامكانياته واشباعه لحاجاته ودوافعه التي تترتب ترتيباً هرمياً مبتدئة بالحاجات الفسيولوجية الأولية وتتوج بالتكامل بين الجوانب البيولوجية والسيكلوجية والثقافية والاجتماعية من الحياة وتحقيق اهداف الفرد العليا والاكثر ابداعية .

### holistic theory of intelligence

### نظرية كلية الذكاء

النظرية التي تذهب الي ان الذكاء وظيفة لايمكن ان تنفصل عن المخ وأن هذه الوظيفة خاصة للمخ بكل اجزائه .

## Holland Vocational Preference Inventory

قائمة هولند للتفضيل المهني

هولمز ، جوردون مورجان Holmes, Gordon Morgan  
عالم اعصاب انجليزي ( ١٨٧٦ - ١٩٦٥ ) . ( انظر زملة ادي Adie's  
syndrme في الجزء الاول ) . وتسمى هذه الزملة أيضا " زملة ادي - هولمز " .  
Adie - Holmes syndrome

هولجرين ، الاريك فريثيوف Holmgren, Alarik Frithiof  
عالم سويدي في علم وظائف الاعضاء ( ١٨٢١ - ١٨٩٧ ) .

اختبار هولجرين Holmgren test  
اختبار في عمى الالوان ابتكره في القرن التاسع عشر هولجرين أ.ف .  
Holmgren , A . F . ويتطلب الاختبار من المفحوص ان يزاوج بين كرات من  
الغزل الملون حسب نظام مقنن من هذه الكرات .

نسخة بخط المؤلف holograph  
نسخة خطية كتبها المؤلف بنفسه وحفظت حتي بعد طبع المؤلف .  
وتحوي دور الكتب القومية والمكتبات الشهيرة والمتاحف نسخا كثيرة من هذا  
النوع من المؤلفات .

مخطط كلي holography  
طريقة في انتاج صور ثلاثية الأبعاد باستخدام انماط التدخل بموجات  
الضوء . ويستخدم هذا الاسلوب في التصوير الفوتوغرافي ، وقد قدم  
كتفسير للعملية التي علي أساسها تتكون الصور في الذهن .

جمل شاملة مختصرة holophrases  
التعبيرات التي تختصر في كلمة واحدة التي تصدر عن الاطفال ابتداء  
من النصف الثاني من العام الثاني مثل كلمة " ماما " بابا " " كرة " " لبن " .  
ويعتقد بعض العلماء ان الجملة الشاملة المختصر هي مجرد بطاقة أو لوحة  
يربطها الطفل بالموضوع بينما يري البعض الآخر ان هذه الجمل تمثل اهدافا

أكثر تعقيدا فتكون كلمة لبن تعني " انني اريد أن أشرب اللبن " وكرة تعني " أين كرتي لألعب بها " ( انظر كلمة طفلية تعبر عن العلاقات duos في الجزء الثالث . وانظر أيضا الكلام الشامل المختصر ( الرامز ) holophrastic فيما يلي ) .

**holophrastic** كلام شامل مختصر (الرامز)  
مايشير الي استخدام كلمة واحدة للتعبير عن مركب من الأفكار . وفي الطب النفسي يوجد هذا الميل عند الفصامين ( انظر الجمل الشاملة المختصرة holophrases فيما مضي ) .

**holoprosencephaly** توقف نمو مقدم المخ  
عدم اكتمال نمو مقدم المخ عند الجنين .

**holotelencephaly** اضطراب الدماغ الخلفي الشامل  
مجموعة من الشذوذات تتميز ببطين مخي مفرد وبغياب التفليج السهمي الذي يوجد بين النصفين الكرويين المخيين ويعيوب في العين والأنف وبعديد من الشذوذات العصبية الأخرى . واحد انماط هذا الاضطراب وهو ذو " الشفة المشقوقة والقصيرة " ( cleft lip and hypotelorism ) فيتميز بمجموعة عيوب ولادية تكون فيها الذرية صغيرة الجمجمة ذات شفة مشقوقة وتتصف بصغر محجر العين وغياب القنطرة الأنفية وفي بعض الحالات بغياب الاعضاء الشمية كلية ، كما توجد عيوب عصبية أخرى منها الرؤية nystagmus وغياب الاستجابة للمثيرات الضوئية والسمعية ونمو نفس حركي ضعيف .

**Homburger, August** هومبرجر ، أوجست  
طبيب عقلي الماني ( ١٨٧٣ - ١٩٣٠ ) اهتم بالاضطرابات النفسية عند الاطفال .

**home arts** فنون منزلية  
وتعادل أيضا الاقتصاد المنزلي domestic economy .

home background

خليفة أسرية

home-based tutor

معلم منزلي

معلم يذهب الي التلميذ في منزله ليعلمه وذلك بسبب عذر يقعد التلميذ في المنزل .

homebound child

طفل حبس المنزل

الطفل الذي أصيب بما يجعله حبس المنزل مثل العاهة الجسمية أو التخلف العقلي . وإذا قدم له نوع من التعليم سمي التدريس المنزلي . homebound instruction

home care

رعاية منزلية

رعاية المريض في المنزل من الاضطراب الجسدي أو العقلي بمن فيهم كبار السن . والرعاية المنزلية بديل عن الاستشفاء في المستشفيات وتمكن المريض من ان يعيش في محيط عائلي . وتشمل الرعاية المنزلية خدمات التمريض وتناول الأدوية والمقاكير الأخرى والحمامات العلاجية والعلاج الطبيعى ، كما ان العلاج بالعمل يكون متاحا حيث يقوم به مهنيون فنيون أو مساعدون لهؤلاء الفنيين يستدعون من العيادات والمستشفيات والمؤسسات العلاجية . وتسمى هذه الرعاية أيضا برنامج الرعاية المنزلية home - care program .

home conditions

ظروف منزلية

homecrafts

مهارات منزلية

home economics

اقتصاد منزلي

التدبير المنزلي أو ادارة المنزل مع الاهتمام بالجوانب المتعلقة بالميزانية والتخطيط .

home education

تعليم منزلي

التعليم الذي يتم في المنزل وليس في المدرسة وذلك بسبب ظروف

تجعل من الصعب علي الأطفال الذهاب الي المدرسة أو الي مؤسسات التعليم الرسمية أو النظامية وأحياناً ما يسمى أيضا home instruction .

**home health aide** مساعد صحي منزلي  
شخص درب خصيصا للعمل مع أقسام الخدمة الاجتماعية وجمعيات  
الزائرين الصحيين المحلية لتوفير رعاية شخصية معينة مطلوبة للأفراد  
العاجزين . ويمكن ان يكون عمل هذا المساعد علي سبيل المثال تحمل  
مسئولية تحميم هؤلاء العاجزين ومساعدتهم علي التحرك من السرير الي  
الكرسي ( المتحرك ) اذا كان المريض لا يستطيع ان يفعل هذه الأعمال  
بمفرده .

**Home index** دليل المنزل  
انظر مقياس البيت الأمريكي American home scale في الجزء  
الأول ) .

**homemaker home health aide** مساعد صحي للتدبير المنزلي  
خدمة تقدم للإشخاص العاجزين من خلال وكالات صحية خاصة أو عامة  
لتساعدهم في أداء الاعمال المنزلية وأمور الرعاية الشخصية ونظام التأهيل .  
وقد تم تأسيس حوالي الفين من برامج هؤلاء المساعدين في أمريكا الشمالية  
منذ بداية هذا القرن . ويتلقي الشخص تدريباً مكثفاً في مبادئ وتقنيات  
الرعاية الصحية والتأهيل بعد ان يقبلوا - في هذه البرامج - بعد عملية فرز  
واختبار .

**homemaker program** برنامج تدبير المنزل  
خدمات تقدم للأشخاص العاجزين وغير القادرين الذين يفضلون أن  
يعيشوا بمفردهم ولكنهم يحتاجون الي المساعدة في أداء بعض الاعمال المنزلية  
مثل تنظيف المنزل واعداد الوجبات وغسيل الثياب وغيرها من تلك  
الاعمال .

**-hemeo-, -homoeo-** مقطعان  
مقطعان يشيران الي معني مشابه أو شبيه .



### hemeopathy

### علاج مشابه

طريقة في علاج المرضي بتقديم جرعات طفيفة من العقاقير التي قد تنتج اعراضا عند الاشخاص الأصحاء مشابهة لتلك الموجودة في المرض . (قارن هذا العلاج بالعلاج المفاير allopathy . انظر العلاج المفاير في الجزء الأول) .

### homeostasis

### توازن حيوي ، ثبات البيئة الداخلية للكائن

التوازن أو الاتزان بين الخلايا الحية والبيئة المحيطة بها . وقد يتضمن التوازن للكائن الحي عوامل مثل ثبات درجة الحرارة - توازن الملح و الماء - توازن الحمض مع القلوي - استهلاك الاكسجين و اخراج ثاني اكسيد الكربون ومستوي السكر في الدم .

### homeostatic model

### نموذج التوازن

في علم النفس الاجتماعي الافتراض بان الناس مدفوعين بالحاجة الي الحفاظ أو استعادة مستواهم الأمثل في الاثارة البيئية والبيئية الشخصية والسيكولوجية . ان عدم كفاية الاثارة أو زيادتها تسبب بشكل تلقائي التوتر وتثير الدوافع ويحتاج السلوك حينئذ الى استعادة التوازن .

### homeostatic principle

### مبدأ توازني

في علم النفس الاجتماعي الفكرة التي تقول بأن الناس تميل الي البحث عن المستوي المريح من الاثارة البيئية . ( انظر نموذج توازن homeostatic model فيما مضي ) .

### home relations unit

### وحدة العلاقات المنزلية

في بعض نظم التعليم وحدة في المدرسة يكون وظيفتها الاتصال بأولياء أمور الطلاب وأسرههم لتحقيق التعاون بين المنزل والمدرسة . وتشبه في نظمنا التعليمية جمعيات الآباء والمعلمين .

### home room teacher

### رائد الصف الدراسي

أحد أعضاء الهيئة التدريسية لصف دراسي تكون له مسئوليات اشرافية علي نشاط تلاميذ هذا الصف ، ومنها انه حلقة الوصل بينهم وبين

ادارة المدرسة من ناحية وبين المدرسة والاباء فيما يتعلق بتلاميذ صفه من ناحية اخري .

**وكالة خدمات منزلية** home-service agency  
جماعة قد تختص بالصحة العامة أو الخدمة الاجتماعية أو أن تكون منظمة تطوعية توفر خدمات تدبير المنزل أو الخدمة الصحية المنزلية للأشخاص المعوقين بدنيا أو عقليا . والعاملون عادة مايكونون مساعدين مهنيين من المجندين ويدربون تحت اشراف وكالة أخرى مثل رابطة الزائرين الصحيين أو وحدة رعاية منزلية في مستشفى .

**وطان ( حنين الي الوطن )** homesickness  
شعور جارف ينتاب الشخص لأن يعود الي موطنه الأصلي إذا ابتعد عنه بالسفر أو بغيره ، وربما تكون له بعض الاعراض الجسمية . وغالبا ماتظهر عند المراهقين الذين يعتمدون عن اسرهم ومنازلهم لأول مرة . ويعادل هذا المصطلح مصطلح nostalgia .

**دراسة منزلية ، دراسة بالمراسلة ، واجب منزلي** home study

**زيارات منزلية** home visits  
زيارات يقوم بها المرضي العقليون نزلاء المستشفى الي منازلهم وأسرههم قرب نهاية العلاج كتمهيد لعودتهم الي منازلهم وتهيئتهم لذلك . كما ينطبق هذا المصطلح أيضا علي الزيارات التي يقوم بها اي من الفريق العلاجي الي المريخ في المنزل مثل الاخصائي الاجتماعي النفسي أو الاطباء النفسيون في وقت الأزمة أو في الرعاية اللاحقة وللمساعدة في حل المشكلات الشخصية التي تثور في هذه الحالات .

**واجب منزلي** homework  
اعمال أو تكليفات أو وظائف يقوم بها التلميذ في منزله وعادة ماتكون يطلب من معلم المدرسة .

**خوف الضباب** homichlophobia  
الخوف المرضي من الضباب .

### homicidal behavior

### سلوك القتل

المحاولات لقتل الاشخاص الآخرين أو قتلهم بالفعل . وتدل البيانات الديموجرافية ( السكانية ) ان هذا السلوك يشيع في الافراد الذين تتراوح اعمارهم بين ١٨ - ٤٣ سنة وعند الذكور والاناث بنسبة ٥ الي ١ واغلبية الافراد الذين يصدر عنهم هذا السلوك ليسوا مرضي عقليين تقليديين ، ولو أن العديد منهم " شخصيات مناهضة للمجتمع " ( antisocial personalities ) . وعلي أية حال فان ماكدونالد Macdonald عام ١٩٦٨ يقترح أن المرضي الذهانيين من ذوي الفصام الحاد والمرضي الهتريون delirious من الذين يصدر عنهم تهديدات من هذا النوع يجب ان يودعوا المستشفيات . ومن بين العوامل التي ترتبط بامكانية صدور سلوك القتل عن الفرد تعرضه للاهانات والسلوك العنيف من قبل الوالدين أو تعرضه لموقف يتضمن اغراء جنسيا من قبل أحد الوالدين أو تعرضه للقبض عليه لارتكابه أعمال الاعتداء علي الآخرين كما وجد أن هؤلاء الافراد الذين يصدر عنهم سلوك ارتكاب جرائم الحريق عمدا من المتعاطين للكحوليات .

### homicidal monomania

### سلوك جنون القتل

المصطلح المهجور لشكل من اشكال ماكان يسمى بالجنون الولادي الذي يكون فيه الفرد مشغولا بشكل كامل بافكار القتل . ويسمى أيضا homicidal mania أو homicidomani .

### homilophobia

### خواف الوعظ

الخوف المرضي من المواعظ وأيضا الخوف من ان جماعة من الناس سوف تنتقد مظهر الفرد أو مسلكه . وهو مصطلح مشتق من اللفظة الاغريقية homilos بمعنى جمهور .

### homing

### اياب ، عودة الي مكان الإقامة

القدرة عند بعض الحيوانات علي ان تعود الي موطنها الأصلي بعد السفر أو الوصول الي منطقة تعتبر بعيدة نسبيا عن مكان اقامتها بحيث ينتج عن ذلك ان تفقد العلامات البصرية التي تميز الطريق الي اماكنها . وفي التجارب التي أجريت علي سلوك الاياب ظهر ان بعض الطيور التي ربطت علامات في أرجلها نقلت الي امريكا الشمالية الي مسافة اكثر من ثلاثة الاف من الاميال

عن موطن اقامتها ثم اطلقت كل بمفردها ، وقد عادت الي اعشاشها في احد  
الجزر القريبة من الساحل الغربي لانجلترا واستغرقت رحلتها ثلاثة عشر يوما  
تقريبا .

### مقطعان ( المثيل ، الانسان ) -homo-,hom-

مقطعان يشير كل منهما الي معنيين والي أصلين مختلفين . المعني  
الأول مشتق من اللفظة الافريقية homos بمعنى نفس الشيء أو مثيله كما في  
الصفة " متجانس " ( homogenous ) اي نفس النوع أو نفس الشكل أو كما  
في سلوك الجنسية المثلية homosexual اي الميل الي نفس الجنس . وقد يكتب  
هذا المقطع homeo . اما المعني الثاني فمشتق من اللفظة اللاتينية homo  
بمعني الانسان أو بني البشر humon being كما في homo sapiens بمعنى  
الجنس البشري أو homage بمعنى تكريم أو homicide بمعنى قتل الانسان .

### homoerotism

### شبق مثلي

رغبة شبقية نحو أحد أفراد نفس الجنس .

### homogamy

### تجانس

في الوراثة يعني المصطلح استيلاد بيني داخلي interbreeding في  
جماعة منعزلة تتكون من افراد لديهم سمات وراثية مشابهة ويؤدي هذا  
الاستيلاد الي تقوية مثل هذه السمات في الاجيال المقبلة .

### homogeneity of variance

### تجانس التباين

الافتراض الكامن وراء بعض اختبارات الدلالة المعلمية ( البارامترية )  
ان العينات التي تقارن بينها لا تختلف في تشتتها ( تشتت الدرجات ) .

### homogeneous grouping

### تجميع متجانس

وضع الطلبة ذوي القدرة المتكافئة معا . والجماعة المتجانسة قد تكون  
صفًا دراسيا كاملا أو مجموعة أصغر تتكون داخل الصف الدراسي علي اساس  
القدرات في ميدان معين مثل الرياضيات . وقد يشير التجميع المتجانس الي  
ترتيب المتغيرات في المجموعات أو الفئات . ( قارن بالتجميع المتغاير  
heterogeneous grouping . انظر المصطلح الاخير فيما مضى في هذا الجزء )

تقديم متجانس  
homogeneous reinforcement  
تقديم مثيرين في نفس الوقت يستدعيان نفس الاستجابة أو استجابة  
مماثلة .

اهتمام تناسلي مثلي  
homogeneity  
اهتمام أو ميل يبدیه الفرد نحو أعضاء التناسل لنفس الجنس .

كتابة متجانسه  
homographs  
الكلمات المتطابقة في الهجاء ولكنها مختلفة في أصلها وفي معناها ،  
سواء كانت متماثلة في النطق أم غير متماثلة والكلمات المتجانسة كتابة  
ونطقا مثل كلمة " عين " التي تعني الجاسوس أو تعني عين الماء أو تشير الي  
عضو الابصار . والكلمات المتجانسة والمختلفة نطقا كلمة " سورة " الغضب  
( بفتح السين وقد نقول سورة في القرآن الكريم بضم السين ) . والكلمات  
المتماثلة نطقا مثل كلمة " عين " تسمى سَمِيَّ homonyms .

ذوات الحرارة المتجانسة ( الثابتة )  
homiotherms  
الحيوانات مثل الثدييات والطيور والانواع ذات الدم الحار والتي تطور  
ميكانيزمات للحفاظ علي درجة حرارة ثابتة الي حد ما للجسم مما يسمح لها  
بالتالي بإمكانية البقاء والمعيشة في ظل تباين كبير في الأحوال البيئية .  
والكلمة مكونة من مقطعين homo وهي مشتقة من اللفظة الاغريقية  
homoios بمعنى نفس الشيء أو شبيهه ، iotherms وهي مشتقة من اللفظة الاغريقية  
therme بمعنى حرارة : وتسمى أيضا الحيوانات ذوات الدم الحار - warm  
blooded animals ( انظر اسباب hibernation في هذا الجزء ) .

تماثل ، تشاكل ، تشابه  
homology  
تطابق أو تماثل الابنية التشريحية في الحيوانات المختلفة بصرف النظر  
عن العلاقات في الوظيفة . ومن الأمثلة علي ذلك التشابه بين الذراعين عند  
الانسان والأرجل الأمامية عن السحلية .

مثلي الجنسية ، لوطي  
homo mollis  
مصطلح مهجور يشير الي الذكر صاحب التوجه الجنسي المثلي .  
والمصطلح مشتق من أصل لاتيني بمعنى الرجل الناعم soft man .

**homonymy drive** دافع التواؤم

الدافع الذي يدفع الكائن الي ان يتوافق مع الجماعات كالأسرة والبيئة الاجتماعية المحيطة به بمعنى ان يجعل سلوكه مناسباً ومتوائماً مع ماتفضله من اساليب سلوكية .

**homonymous hemianopia** عمى نصفي متماثل

فقدان البصر في نفس النصف للمجال البصري لكل من العينين كأن يفقد المرء رؤية النصف الأيسر للمجال البصري لكلا من العين اليمنى والعين اليسرى . وفي العمى النصفي الصدغي الثنائي bitemporal hemianopia يفقد رؤية نصف المجال البصري في كلا العينين ولكن المنطقة المصابة هي النصف الأيسر من المجال البصري الأيسر ( الخاصة بالعين اليسرى ) والنصف الأيمن من المجال البصري الأيمن ( الخاص بالعين اليمنى ) وفي العمى النصفي الأفقي الثنائي binasal hemianopia يفقد الفرد رؤية النصف الأيسر للمجال البصري الأيمن ( الخاص بالعين اليمنى ) والنصف الأيمن للمجال البصري الأيسر ( الخاص بالعين اليسرى ) ( انظر أيضا رؤية نصفية hemianopia ) .

**homonymous quadrantic field defect**

**عمى المجال الرباعي المتماثل**

فقدان الرؤية في أحد أرباع المجال البصري لكلا العينين .

**homonymous reflex**

**انعكاس متماثل**

الانعكاس الذي ينتج فيه مثير ما في عضلة انكماشاً أو تقلصاً في نفس العضلة .

**homonyms**

**كلمات متماثلة ( كتابة ونطقاً )**

كلمات لها نفس التهجى ونفس النطق ولكنها مختلفة في معناها مثل كلمة " جبن " فهي تشير الي صفة اخلاقية مقابل الشجاعة كما أنها تشير الي نوع من الطعام . ( انظر كتابة متجانسة homographs فيما مضى ونطق متماثل homophones فيما يلي ) .

### homophones

### نطق متماثل

كلمات متطابقة في نطقها ولكنها مختلفة المعني سواء كانت متشابهة في التهجى أم لا مثل "الكبرى" التي هي مؤنث لفظة كبير و "الكوبرا" والتي هي نوع من الثعابين (مختلفة في التهجى) و "القصور" التي هي جمع قصر المكان الذي يسكنه الانسان و "القصور" الذي هو العيب أو النقص أو عدم الاكتمال . أو "الحلم" الذي يخبره النائم و"الحلم" الذي هو صفة خلقية بمعنى الصبر والتحمل (متفقة في التهجى) . وينطبق النطق المتماثل أيضا على الحروف التي تتشابه نطقا مثل حرف (c) في كلمة circadian وحرف (s) في كلمة schizophrenia والحرفين المصغمين (ps) في كلمة psychology حيث انها جميعا تنطبق كما ينطق الحرف (s) . (انظر كتابة متجانسة homographs وكلمات متعائلة homonyms فيما مضى)

### homo sapiens

### انسان عاقل

النوع الانساني الباقي والذي يعيش في الحياة الآن .

### homoscedasticity

### تششت متماثل

مصطلح يشير الي ان توزيعين تكرارين أو اكثر متساوية في تباينها . وهذا يعني أن اي تششت منها لا يكون اكثر تششتا بدرجة دالة من التوزيع الآخر . قارن بالتشتت المغاير heteroscedasticity ( انظر المصطلح الاخير في هذا الجزء ) .

### homosexual behavior

### سلوك جنسي مثلي

يعني المصطلح بصفة عامة الدفعات والمشاعر أو العلاقات الجنسية الموجهة نحو افراد من نفس الجنس . وعلى أية حال فان السلوك الجنسي المثلي قد يشير الي الممارسات الجنسية الفعلية من قبيل الاستمناء المتبادل ولعق البظر أو مص القضيب أو الي الاتصال الجنسي الشرجي الكامل .

### homosexual community

### مجتمع مثلي الجنسية

ثقافة الافراد من ذوي الميول الجنسية المثلية سواء بالنسبة للذكور منهم أو الاناث . وتشمل ثقافة المجتمع المثلي الجنسية اماكنهم الخاصة التي يلتقون فيها كما تشمل عاداتهم ومطالبهم الاجتماعية وتعبيراتهم اللغوية وتنظيماتهم وفي بعض المناطق يكون لهم شواطئهم وحاناتهم واماكن الشراء الخاصة بهم .

## homosexuality

## جنسية مثلية

العلاقات الجنسية بين افراد من نفس الجنس وتندرج من التخييلات والمشاعر وتمتد عبر التقبيل والاستمنااء التبادلي الي الاتصال الجنسي التناسلي أو الفمي أو الشرجي .  
انظر المصطلحات الآتية :

- absolute inversion - الارتكاس (العكس) المطلق
- accidental homosexuality - جنسية مثلية عارضة
- adolescent homosexuality - جنسية مثلية عند المراهق  
في الجزء الأول .
- ego-dystonic homosexuality - ارتداء ملابس الجنس الآخر  
في الجزء الثالث
- ego-dystonic homosexuality - جنسية مثلية غير مقبولة من الذات
- ego-syntonic - متناغم مع الانا
- foute de mieux - انعدام الافضل  
في الجزء الثالث

## homosexual marriage

## زواج جنس مثلي

علاقة زواجية تتم بين الذكور أو بين الاناث من مثلي الجنسية وهي ليست شرعية من حيث القانون . ومثل هذه الزيجات عادة ماتكون أعمق وأدوم وأكثر اتصافا بالأحادية ( احادية الزواج ) أكثر من العلاقات المثلية الجنسية الأخرى ، ولكنها ليست بالضرورة دائمة . والاسهام أو المشاركة في مثل هذه الزيجات يعتبر علامة علي اضطراب نفسي .

## homosexual panic

## هلع جنس مثلي

نوبة مفاجئة حادة من القلق يمكن ان يكون من عواملها المرسبة :

- الخوف اللاشعوري من ان يكون الفرد مثلي الجنسية أو انه سوف يفصح في سلوكه عن الدفعات الجنسية المثلية .
- الخوف من ان يهاجم الفرد ويعتدي عليه جنسيا من قبل شخص من نفس الجنس .
- فقدان أو الانفصال عن الشريك الجنس المثلي .



**homosexual rape** اغتصاب جنس مثلي  
اعتداء جنسي عنيف من قبل فرد علي فرد آخر من نفس الجنس .  
ويصدر الاعتداء الجنس المثلي عادة من الذكور خاصة في تجمعات السجناء .  
ويعتبر الاغتصاب الجنس المثلي من الناحية القانونية " لواطاً " ( buggery )  
أو " سدومية " ( sodomy ) .

**homosocial peer group** جماعة الاقران متماثلة الجنس  
جماعة من الافراد عادة مايكونون من الاطفال أو المراهقين من نفس السن  
ونفس الجنس .

**homovanillic acid** حمض فنيكلي ( المتماثل )  
أيضاً ( حاصل تطور ) الدوبامين dopamine ( انظر المداخل الخاصة  
بالدوبامين في الجزء الثالث ) .

**homozygote** لاقحة متجانسة  
متعضي تلقى مورثات متشابهة من كلا الوالدين فيما يختص بخاصية  
معينة . قارن لاقحه مغايرة heterozygote ( انظر المدخل الأخير فيما سبق )

**homunculus** مسخ  
انسان مكتمل الشكل ولكنه متناه في الصغر . وقد ذهبت نظريات في  
القرنين السادس عشر والسابع عشر الي أن هذا المسخ يوجد في الحيوانات  
المنوية وأنه يزداد في الحجم عند انتقاله من مرحلة اللاقحة zygote الي مرحلة  
الامبيريو embryo الي رضيع infant الي راشد adult وهذه الفكرة تصوير  
للتكوين السابق preformism وفي مقابل مبدأ التكوين العارض أو اللابنيوي  
epigenetic principle للنمو التراكمي والتمايز اللاحق .

**honesty** امانة ، صدق  
يشير المصطلح بصفة عامة الي الثقة والاستقامة والتكامل . وفي العلاج  
النفسي يعني المصطلح القدرة علي أن يقصص المرء عن مشاعره الحقيقية وأن  
يحدث تواصل مع خبرات الفرد الوسيطة بما فيها الصراعات والغموض  
واتجاهات الذنب .

honeymoon شهر العسل

honeymoon impotence عنة شهر العسل  
ويشير الي القصور أو العجز الجنسي الذي يخبره بعض الأزواج في  
بداية الحياة الزوجية .

Honi phenomenon ظاهرة هوني  
فشل شخصي مألوف ( زوج أو زوجة ) في ان يدرك كشخص شاذ في  
الحجم عندما يري حجرة ايمز المشوهة ( انظر تجارب ايمز Ames  
demonstrations في الجزء الأول ) .

honorary لمرشح لنيل درجة فخرية

honorary شهادة فخرية ، حامل الشهادة الفخرية

honorary degree شهادة فخرية ، درجة فخرية

honor list قائمة الشرف  
قائمة تصدرها المدرسة أو الكلية وتسجل فيها اسماء الطلاب المتفوقين  
وتسمى أحيانا honor roll أو ان تكتب هذه الاسماء علي لوحة وتعرض في  
مكان ما كاعلان لمحتوياتها وتسمى حينئذ لوحة الشرف honors board .

honors day يوم التخرج

Hooton, Ernest Albert هوتون ، ارنست البرت  
عالم انثروبولوجي أمريكي ( ١٨٨٧ - ١٩٥٤ ) ( انظر نظرية الانحطاط  
degeneracy theory في الجزء الأول ) .

Hoover, Charles Franklin هوفر ، شارلي فرانكلين  
طبيب أمريكي ( ١٨٦٥ - ١٩٢٧ ) . انظر علامة هوفر Hoover's Sign  
فيما يلي ) .

### Hoover's sign

### علامة هوفر

اختبار تشخيصي للفالج العضوي وتمييزه عن الفالج الهستيرى يجعل المريض يحاول ان يرفع رجله المشلولة وهو في الوضع المنحني . وفي الفالج العضوي يضغط المريض لاشعوريا كعب قدمه السليمة الي اسفل اثناء الاختبار .

### hope

### أمل

عاطفة مشتقة وتتكون اساسا من اتجاهات يغلب عليها الرغبة في الحصول علي شيء أو الوصول الي هدف معين مع فكرة ان هذا الهدف سوف يتحقق مما يجعل الفرد يشعر بالرضا والارتياح . وتظل فكرة تحقيق الهدف هذه في كثير من الحالات رغم وجود العوائق والمشكلات التي يمكن أو تحول دون تحقيق الهدف .

### hopelessness

### ضعف الأمل ، اليأس

الاحساس بان حالة الفرد الحالية الجسمية والعقلية والاجتماعية ليست علي مايرام وطبقا للاحصاءات التي أوردها بعض المؤلفين ان حوالي ٧٥٪ من المرضى الاكتئابيين يعتقدون انهم لن يشفون أبدا . وتكون مشاعر اليأس توية بصفة خاصة عند الاطفال والمراهقين ويحاول عدد منهم الانتحار كما تحدث هذه المشاعر أيضا في حالات الاغتراب وتدني الروح المعنوية demoralization وفي الحالات المبتلية بالآسي والحزن .

### Hopkins symptoms check list

قائمة مراجعة امراض هوبكنز Hopkins symptoms check list قائمة تقرير ذاتي تتكون من ٥٨ فقرة صممت لتحديد انماط الأعراض والتي توجد بصفة عامة عند مرضي العيادات الخارجية مثل السلوك الوسواسي - القهري والقلق والميول الاكتئابية والاعراض الجسمية النفسية وتعرف القائمة اختصارا بالأحرف ( HSCL )

### hopogonadism

### ضعف المناسل

ضعف الخصيتين أو المبايض بحيث يؤدي هذا الضعف السي اختفاء الخصائص الثانوية المميزة لكل جنس . واحيانا مايسمي hopogonadia .

**hoporesponsive** استجابة خاملة  
ضعف أو بطء في الاستجابة مع الخمول وقلة النشاط بصفة عامة .

**hopping reaction** استجابة الحجل  
سلسلة معقدة من الاستجابات العضلية العصبية تستلزم انحناء الساق متبوعة بحركة جانبية ثم حدوث الامتداد . وقد تتحرك القطط والفئران والقرود في انماط قفزية كالحجل ولكن باستخدام ميكانيزمات تحكمية قشرية مخية مختلفة .

**horde** حشد من الناس  
جماعة من الناس متجمعة ولها قدر من التماسك ولكنها غير جيدة التنظيم .

**horizontal cell** خلية افقية  
نمط من خلايا الترابط موجود في الشبكية . ووظيفة الخلية الافقية تتضمن تجميع الدفعات من بعض الخلايا الاستقبالية ونقلها الي خلايا شبكية أخرى وبقدر ما يوجد خلايا ترابط في المخ يكون نقل الدفعات بين الخلايا .

**horizontal differentiation** تمييز افقي  
التمييز بين الافراد المتساويين وتصنيفهم حسب تخصصاتهم مثلا أو حسب ميولهم واتجاهاتهم كأن نصنف المعلمين حسب المواد التي يعلمونها مثلا .

**horizontal group** جماعة افقية  
جماعة تتألف وتقتصر علي طبقة أو فئة اجتماعية واحدة . ويشير الحراك الافقي Horizontal mobility الي تحول ونقل الأدوار داخل نفس الطبقة الاجتماعية مثل الانتقال من مجلس ادارة المدرسة الي عضوية الغرفة التجارية .

**horizontal mobility** حراك اجتماعي  
( انظر مدخل الجماعة الافقية horizontal group ) .

horizontal section

شريحة أفقية

شريحة افتراضية للجسم أو لعضو فيه مثل المخ والتي تقطع من زاوية تكون فيها عمودية حسب المحدد الظهري - البطنى . ( انظر مدخل : التصوير الطبقي للمحور باستخدام الحاسب الآلي ( CAT ) computerized axial tomography في الجزء الثاني ) .

horizontal transmission

نقل أفقي

نقل العدوي من تجمع الي تجمع ويقابل النقل الرأسى vertical transmission للعدوي .

hormephobia

خواف الصدمة

الخوف المرضى من ان يخبر الانسان صدمة ما .

horomic psychology

علم النفس الغرضي ، علم النفس الغرضي

مدرسة في علم النفس قدمها وليم ماكدوجال في عشرينات القرن الحالى . وتؤكد هذه المدرسة علي البحث الموجه والنضال ، ويعد النظر لتحقيق غرض وأن الغرائز الانسانية تقوم بوظيفة الدافعية الاولى للسلوك . وقد اثارت هذه المدرسة دراسات عديدة في علم النفس الاجتماعي . وتسمى أيضا مدرسة علم النفس الغرضي purposive psychology .

hormones

هرمونات

مواد تفرزها الغدد المختلفة في الجسم وتقوم بدور الرسائل الكيميائية لتوليد النشاط في انسجة الجسم الأخرى . والهرمونات المتعددة تفرز من الفصوص الأمامية والفصوص الخلفية من الغدة النخامية ومن القشرة الأدرينالية ولب الأدرينالية وجارات الدرقية والدرقية والبنكرياس والخصايا أو المبيض وهي الغدد ذات الإفراز الداخلي ، أو الأصم أي التي تفرز في الدم مباشرة بدون قنوات .

Horn.C.C.

هورن ، س . س .

عالم نفس أمريكي ( انظر اختبار هورن - هيلرسبرج لتكملة الرسم Horn-Hellersberg Drawing Completion Test فيما يلي ) .

هورنر ، جوهان فردريك Horner, Johann Friedrich  
طبيب عيون سويسري ( ١٨٣١-١٨٨٦ ) انظر قانون هورنر Horner's law  
فيما يلي . وكذلك انظر مدخل زملة بابنسكي - ناجيوتي Babinski  
Nageotte syndrome في الجزء الثاني ) .

قانون هورنر Horner's law  
المبدأ الذي يذهب الي العمى اللوني للأحمر - الأخضر اضطراب وراثي  
وينتقل من ذكر الي ذكر من خلال الانثى .

هورني ، كارين Horney, Karen  
عالمة نفس أمريكية المانية المولد ( ١٨٨٥ - ١٩٥٢ ) وقد تلقت تدريبها  
كمحللة نفسية . وقد اعترضت هورني علي ما اعتقدت أن فرويد ركز عليه  
بأكثر مما ينبغي وهي غرائز الجنس والكراهية واستبعاد القوي الاجتماعية  
والثقافية وكذلك في مدخله البنائي للعقل ( الهي - الأنا - الأنا الأعلى ) ووجهة  
نظره ان الصراعات الأدبية غير المحلولة هي أصل وجذور كل الأعصاب .  
وبينما ظلت هورني تحت مظلة المدخل الدينامي النفسي بصفة عامة فإنها  
قدمت معادلتها الخاصة بتفسير العصاب من زاوية الاستجابات سيئة التوافق  
للقلق الأساسي والتي تؤدي الي علاقات مضطربة بين الوالدين والاطفال وهي  
علاقات من شأنها ان تجعل الفرد يشعر بأنه عاجز وقليل الحيلة معزول وغير  
آمن في عالم يعمج بالكراهية . ويتوجه أسلوب العلاج النفسي حسب هورني  
الي استبدال الاستجابات سيئة التوافق أو الاستراتيجيات الخاصة بالمريض  
مثل استجابات التعويض الزائد أو استجابات الاعتمادية علي الآخرين وإحلال  
أساليب أخرى مكانها تتمثل في مناهج أو مداخل بنائية للحياة . انظر  
الداخل الآتية :

adaptive approach	- المنهج التكيفي
auxiliary solution	- الحل المساعد
basic anxiety	- القلق الأساسي
basic conflict	- الصراع الأساس
blockage	- وسائل دفاعية استغلاقية
central conflict	- الصراع المركزي
compliant character	- الطبع المزعن

comprehensive solution	- حل شامل
culturalists	- دعاة الثقافة
dependency needs	- حاجات الاعتمادية
depth psychology	- علاج العمق
detachment	- الانفصال
disillusioning process	- عملية ازالة الخداع
emotional security	- الأمن الانفعالي

### Horn-Hellersberg Drawing Completion Test

اختبار هورن - هيلرسبرج لتكملة الرسم  
اداة اسقاطية تستخدم مع الأطفال يطلب فيها من المفحوص ان يقوم  
بعمل رسوم كاملة قائمة علي سلسلة من أنماط المثيرات .

horoscope خريطة البروج  
موقع النجوم عند ميلاد شخص ويعتمد عليها المتجمنون في قراءة  
طالع هذا الشخص .

horrific temptation غواية مرعبة  
مصطلح استخدمه رادو Rado ليصف به القهر الذي يخبره  
المريض ويدفعه الي قتل أو اصابة شخص آخر ربما كان صديقا أو  
قريبا له ولكنه في نفس الوقت ينكمش ويتراجع رعبا من هذه  
الغواية .

horror feminae رعب من النساء  
ويعادل المصطلح مصطلح gynophobia بمعنى خواف النساء  
( انظر هذا المدخل في الجزء الثالث ) .

horse phobia خواف الخيل  
الخوف المرضي من الخيل أو الأحصنة . ويسمي أيضا hippophobia ( انظر  
المدخل الأخير فيما سبق ) .

hor.som.

اختصار (قبل النوم)

اختصار يستخدم في الوصفات الطبية ويعني " يؤخذ قبل النوم مباشرة " وهو من أصل لاتيني hora somni وأحيانا مايكتب بشكل أكثر اختصارا علي شكل حرفي . H . S .

hortitherapy

علاج البستنة

لون من العلاج يعتمد علي العمل مع المزروعات والنباتات . وقد اشار اليه كارل مينجر ويستخدم بصفة خاصة مع المعوقين في النمو .

hospital design

تصميم المستشفى

الخطة الاساسية لمبني المستشفى ومرافقه . وبينما كانت التصميمات القديمة للمستشفيات تقوم علي اساس راحة ومصالح هيئة العلاج أكثر من المرضي فإن التصميمات الأحدث تقوم علي أساس العوامل البيئية الموجهه للسلوك والتي تقدم تحكما شخصيا وشعورا بالخصوصية بدرجة أكبر للمرضي . وقد دلت الدراسات التي تمت حول تصميمات المستشفيات التقليدية ، انه كلما زاد عدد الأسرة في اجنحة الطب النفسي زادت اعراض الانسحاب عند المرضي أيضا .

hospitalism

استشفائية

مصطلح أطلقه سبيتز Spitz علي الاعراض التي تلاحظ عند الاطفال حديثي الولادة الذين انفصلوا عن امهاتهم وأودعوا مؤسسات . وحسب " باكوين " ( Bakwin ) عام ١٩٤٩ فان الملامح البارزة لهذه الحال هي : التراخي وعدم النشاط listlessness والهزال أو السقم emaciation وشدة الشحوب والامتقاع pollar وعدم الحركة بدرجة نسبية والهدوء وعدم الاستجابة لمثيرات مثل الابتسامة أو المداعبة والشهية الضعيفة والفشل في زيادة الوزن . ( انظر الاكتئاب الاعتمادي anacletic depression في الجزء الأول ومدخل الاخفاق في النمو failure to thrive في الجزء الثالث ) .

hospitalitis

تعود علي المستشفى

الحال الذهنية عند المريض الذي يعتمد سيكلوجيا علي الإقامة في المستشفى بمعنى ان اعراضه قد تعود مرة أخرى بشكل فجائي اذا اخطر انه سيغادر المستشفى .



hospital school

مدرسة مستشفى

يشير هذا المصطلح الي المعاني الاتية :

- مؤسسة خاصة بالمعوقين أو المضطربين توفر لهم كلا من التعليم والعلاج .
- مدرسة تابعة للمستشفى يتعلم فيها النزلاء صغار السن والأطفال .
- كلية للطب تابعة للمستشفى .

hostel

بيت الشباب

hostile aggression

عدوان الكراهية

اي صورة من العدوان الصريح الذي يهدف الي الحاق الأذي أو الضرر  
في مقابل العدوان الوسيطلي instrumental aggression .

hostility

كراهية

غضب تشبثي وازدراء مختلط بدافع قوي للانتقام . ولو ان دفعات  
الكراهية قد تكون عادية وسوية وذلك في المواقف التي يشعر فيها الفرد  
بالاحباط والحرمان وبالتعصب ضده فأنها قد تكون ايضا عاملا في  
نوبات القلق والسلوك الوسواس القهري والاكتئاب والشخصية المناهضة  
للمجتمع والاستجابات البارانية . ( انظر مدخل غضب anger في الجزء  
الأول ) .

hot-line

خط ساخن

الخط التليفوني الذي يستخدمه المهنيون المؤهلون بهدف تأمين  
الخدمات وتوفيرها في وقت الأزمات .

hot-seat technique

فنية ( اسلوب ) المقعد الساخن

فنية من فنيات العلاج الجشطلتي فيها يجلس المشاركون علي كرسي  
فارغ بشكل مؤقت بجانب المعالج ويشجع علي ان يستعيد الخبرات  
المزعجة ويسمح بالتعبير عن الانفعالات الخاصة بالاحساس بالذنب أو  
الازدراء التي حطمت صورة ذاته أو علاقاته لمدة سنوات . ويقال ان هذه  
الفنية تولد وعيا جديدا من شأنه أن يؤدي بالمشارك ان يجد الحلول  
الخاصة به .

**Hottentot apron** مريلة هوتنتوت  
تعبير يشير الي النمو الزائد للشفرين الصغيرين أو الداخليين عند  
الأنثى وقد جاءت هذه التسمية لأن هذه الظاهرة شوهدت بصفة عامة عند  
افراد قبائل الهوتنتوت في افريقيا الجنوبية .

**Hottentot bustle** جيبونه هوتنتوت  
تعبير يكافيء مصطلح steatopygia بمعنى كثافة الردف وكبر  
حجمه .

**Hottentotism** هوتنتوتية ، لثغة شديدة  
صورة شديدة من اللعثة أو اللجلجة . وربما اشتق المصطلح من  
الكلمتين الهولنديتين hateren , tateren بمعنى يتعلم أو يتلجج .  
ويقال ان المستعمرين الهولنديين الأوائل لافريقيا الجنوبية قد استخدموا  
نفس الكلمات واشتقوا منها اسم هوتنتوت Hottentot واطلقوه علي قبيلة  
محلية كانت اصوات حديثهم متبوعة بتوقيت وايقاع لم يكن مألوفاً عند  
الأوربيين .

**house fear** خوف من المنزل  
ويكافيء مصطلح domatophobia بمعنى خواف المنزل انظر المدخل  
الآخر في الجزء الثالث .

**house master** مشرف المنزل  
مشرف منزل الطلبة ، وهو عادة معلم أو اخصائي اجتماعي يشرف  
علي اقامة الطلبة في القسم الداخلي .

**house mother** مشرفة المنزل  
مشرفة علي أحدي منازل الطالبات أو الأقسام الداخلية التي يقمن  
فيها .

**house of correction** دار الاصلاح  
مؤسسة يقضي فيها الجانحون المحكوم عليهم علي أساس ان هذه

الاقامة تهدف الي تقويم سلوكهم وتعديله الي المسار الاجتماعي الصحيح .

#### House-Tree-Person Technique

فنية (اختيار) رسم المنزل والشجرة والشخص  
اختبار اسقاطي وضعه " بك . ج . ن " ( Buck, J. N ) عام ١٩٤٨  
ليكشف عن ديناميات الشخصية والحال الانفعالية من خلال تفسير  
رسوم المفحوص للمنزل ( الذي يمثل العلاقات العائلية والمشاعر  
والخيالات الجنسية ) والشجرة ( التي تمثل أو ترمز الي العلاقة مع  
البيئة والتوازن الداخلي ) والشخص ( الذي يعكس شخصية المفحوص  
وصورة الذات والدور الجنسي ) ويعرف الاختبار اختصارا بالاحرف  
HTP . وقد قام لويس كامل مليكة بتقنين الاختبار في البيئة  
المصرية .

#### housewife's syndrome

#### زملة ربة البيت

حال من الاحباط والازدراء بين النساء اللاتي يشعرن انهن محبوسات  
ومنعزلات منحصرات في الاعمال المنزلية المضجرة ومسئوليات تربية  
الاطفال بدون وجود مصارف كافية لتفريغ طاقتهن والتعبير عن انشطتهم  
وطموحاتهن . وكلما كبرن في العمر فانهن يصبحن بارادات جنسيا بدرجة  
متزايدة ويعانين من الاجهاد والام الظهر والاعراض ذات الصورة الجسمية .  
وينطبق المصطلح أيضا علي " قهر زوجة كريج " ( Craig's wife )  
( compulsion اللاتي يعتقدن انهن يقضين حياتهن في تنظيف المنزل  
والاحتفاظ به في حال من النظافة البالغة ) ( وهو مشتق من الرواية  
الشهيرة " زوجة كريج " . وتسمى الزملة أيضا زملة ربة البيت المقيدة في  
المنزل housebound housewife's syndrome وعصاب ربة البيت  
housewife's neurosis .

#### حروف اوائلية (قائمة مراجعة اعراض هوبكنز) HSCL

حروف اوائلية تشير الي " قائمة مراجعة اعراض هوبكنز ( Hopkins  
Symptoms Check List )

Hsieh-Ping

هسيه - بينج

حال ثقافية نوعية تلاحظ في تايوان وتتميز بالتوحد مع الاجداد وبحالات شبيهة بالغيبوبة مصحوبة بارتعاشات وباضطراب في التوجه والهتر والاخييل البصرية والسمعية .

H.T. اختصار ( فني علم الانسجة )

اختصار يشمل الحروف الاوائلية من " فني في علم الانسجة histologic technician وهو فني لابد وأن يتلقى تدريباً لمدة عام وأن يحصل علي ترخيص ممارسة المهنة من " الجمعية الأمريكية للمتخصصين الكليينيكين في علم الأمراض " American Society for Clinical Pathologists ( ASCP ) ( انظر مدخل فني في علم الانسجة histologic technician فيما مضى من هذا الجزء ) .

HTP اختصار (اختبار المنزل و الشجرة والشخص)

اختصار يشير الي اسلوب المنزل والشجرة والشخص House- Tree- Person Technique ) انظر المدخل الأخير فيما مضى من هذا الجزء (

hue

لون

درجة اللون التي تتحدد أولاً وبالدرجة الأولى بطول الموجة وثانياً بالشدة أو السعة .

huffer's neuropathy اعتلال عصبي ( الطرفي )

اعتلال عصبي طرفي أو إصابة في الجهاز العصبي الطرفي وينتج عن الاستنشاق المتكرر والدائم للمذيبات العضوية مثل التربنتين turpentine أو النفط naphtha ويستخدم كوسيلة لتحصيل استجابة النشوة أو التحليق . ويسمى هذا الاستنشاق أيضاً huffing .

Hull, Clark Leonard

هل ، كلارك ليونارد

عالم نفسي أمريكي ( ١٨٨٤ - ١٩٥٢ ) . وقد كان هل منشيء النظرية ذات النفوذ الواسع والتي تذهب الي ان كل اساليب السلوك بما فيه

السلوك الشرطي والسلوك المتعلم يبدأ أو يتولد حسب الحاجات ويتوجه الي اختزال هذه الحاجات ، وان الانشطة التي تخفض الحاجات من شأنها ان تفرز استجابات معينة وهي التي تسمى عادات . فاذا ما استطاع احد الحيوانات الجائعة الحصول علي الطعام بالضغط علي رافعة فإنه يتعلم ان يكرر هذه الاستجابة . ( انظر المداخل الآتية : نظرية هل الاستدلالية الرياضية في التعلم Hull's mathematico deductive theory of learning فيما يلي - نظرية خفض الدافع أو اختزاله - drive-reduction theory - قوة العادة الفعالة effective-habit strength في الجزء الثالث . وكذلك المداخل الآتية : التنظيم الهرمي للعادة habit family hierarchy قوة العادة habit strength في هذا الجزء .

#### Hull's mathematico-deductive theory of learnin

نظرية هل الاستدلالية الرياضية في التعلم  
مفهوم معقد في التعلم يقوم علي التشريط الكلاسيكي أو التقليدي م-س ( مثير - استجابة) مع العديد من المسلمات والنتائج التي تترتب عليها ( تبلغ أربعة وثلاثون ) لتفسير مختلف اساليب السلوك . والتأكيد الاساسي علي تخفيض الحاجة علي اساس أنها عملية تعلم وبناء قوة العادة بالتشريط المتسق ، أما الانطفاء فيحدث اذا حدثت الاستجابات ولكن بدون تعزيز أو تدعيم وكذا فان النسيان هي عملية فساد للرابطة مع مرور الوقت . والسلوك عند هل ظاهرة معقدة تتأثر بعوامل عضوية عند الكائن الحي وبعوامل بيئية متنوعة . وقد حاول عزل هذه العوامل مستخدما منهجا استدلاليا يستند الي عدد من المسلمات التي افترضها وتقدم خطوة خطوة حتي بني نظريته السلوكية التي تخضع للتجريب المعلمي وللاستنتاجات الرياضية

#### مقطعان ( كائنات أرضية ) -hum,-hom-

مقطع من الكلمة اللاتينية humus بمعنى " أرض " أو " تربة " وقد يظهر هذا المعني في مقاطع الفاظ human أو humanus أو Homo بمعني الكائنات الارضية earthly being وأيضا في humble بمعني متواضع أو ذليل أو وضيع ( اي علي الأرض ) .

**هندسة بشرية** human engineering  
فرع من علم النفس يهتم بتصميم البيئات والتجهيزات التي تضمن أفضل استخدام للقدرات الانسانية وتحقيق الحد الأقصى من الكفاية والراحة ( انظر مدخل علم النفس الهندسي engineering psychology في الجزء الثالث ) .

**عوامل بشرية** human factors  
مجال عريض يتعلق بتصميم وصيانة واجراء وتحسين الاجهزة العاملة التي يعتبر البشر اجزاء فيها مثل التجهيزات الصناعية والسيارات وانظمة الرعاية الصحية وانظمة النقل وتيسيرات الترويح والمنتجات الاستهلاكية والبيئات المعيشية العامة .

**سيكولوجية العوامل البشرية** human-factors psychology  
الفرع من علم النفس الذي يدرس العلاقات بين البشر وبين بيئاتهم في اماكن العمل والمنازل بهدف اثراء وترقية ظروف السكن والمعيشة فيها باعادة تصميم المباني والتجهيزات لنلائم القدرات والخصائص . وتقوم التصميمات الحديثة بدورها علي خبرة المستخدم في ضوء النماذج الاقدم أو الأيكر .

**حركة النمو الانساني** human-growth movement  
وتعادل مصطلح حركة الامكانيات الانسانية human-potential movement انظر المدخل الأخير فيما بعد في هذا الجزء .

**نزعة انسانية** humanism  
أية طريقة في الفكر أو العمل تكون فيها الكرامة والمصالح الانسانية في موضع الاعتبار والتي تعتمد علي المنظور الفردي والنقدي والعلماني ( كما في تقاليد رواد النزعة الانسانية في عصر النهضة ) ( انظر أيضا مدخل النظرية الانسانية humanistic theory فيما يلي في هذا الجزء ) .

humanistic communitarian socialism

اشتراكية جماعية انسانية

تعبير " ايريك فروم " ( Erich Fromme ) الذي استخدمه لوصف المجتمع الذي تكمن القيم الانسانية في بنائه الاقتصادي الاجتماعي. وهدف الاشتراكية الجماعية الانسانية بناء مجتمع لا ينشغل بمسألة الاستثمار بل مجتمع ينمي فيه كل فرد قدراته الي أقصى حد ممكن ويمارس التنظيم الذاتي ويسهم اسهاما كاملا كفرد وكمواطن . وكان فروم يعتقد ان للظروف الاقتصادية - الاجتماعية - دورا كبيرا في تحديد انماط الشخصية في اي مجتمع .

humanistic conscience

ضمير انساني

يعني المصطلح طبقا لايريك فروم Erich Fromme خاصية من خصائص الفرد السليم حيث ينتظم السلوك فيها حسب معايير الفرد وليس طبقا للخوف من سلطة خارجية .

humanistic education

تربية انسانية

توجه تعليمي يعتمد علي قيم احترام الانسان والاعتقاد في قدرة كل فرد علي ان يتولي مسئولية نفسه وعلي الاسهام مع الآخرين في القيام بالاعباء والمسئوليات الاجتماعية . وان اية اوجه نقص عند الفرد لا تقلل من قيمته كإنسان وحقوقه كمواطن . وان الفرد يستطيع اذا ما صادف تربية صحيحة ان ينمي قدراته بما يجعله قادرا علي اشباع دوافعه وتحقيق مطالبه واقامة علاقة متوازنة بينه وبين بيئته . وقد كان لعلم النفس الانساني اثر كبير في بناء هذا التوجه .

humanistic-existential therapy

علاج انساني - وجودي

ويكافئ مصطلح العلاج الوجودي - الانساني existential-humanistic therapy . وهو شكل من اشكال العلاج يؤكد علي علاج الشخص ككل وليس علاج جسمه أو سلوكه أو خصائصه اللاشعورية . ( انظر مدخل العلاج الوجودي - الانساني في الجزء الثالث ) .

**منظور انساني** humanistic perspective  
الافتراض في علم النفس ان الناس بصفة عامة خيرين وبنائين وان الميل الي تحقيق الذات ميل أصيل وفطري عند الانسان . وهذا يعني انه في حال الظروف البيئية الصحيحة تنمو الكائنات الانسانية الي اقصى امكانياتها . وقد ظهر المنظور الانساني وتبلور في ظل اسهامات ثلاثة من كبار علماء النفس هم " جوردون البورت " ( G. Allport ) و "ابراهيم ماسلو " ( A. Maslow ) و "كارل روجرز" ( K. Rorsers ) وقد تبني هؤلاء نظرية في الشخصية تقوم علي دراسة الأفراد الأصحاء في مقابل دراسة العصائيين والمرضي . ( انظر مدخل النزعة الانسانية humanism فيما مضي ومدخل علم النفس الانساني humanistic psychology فيما يلي ) .

**علم النفس الانساني** humanistic psychology  
يعتبر هذا التوجه في علم النفس تطوراً طبيعياً للفلسفة الوجودية والفلسفة الظاهريانية ( الفينومولوجية ) اللتين ركزتا علي قدرة الفرد علي ان يصنع اختياراته الخاصة وان ينتهي الي اسلوب خاص به في الحياة وان يحقق ذاته بطريقته الشخصية . ان مدخل هذا التوجه في الدراسة مدخل كلي ويؤكد علي التلقائية وعلي نمو الامكانيات الانسانية خلال الوسائل التجريبية بدلا من تحليل اللاشعور أو تعديل السلوك . ( انظر مدخل حركة الامكانيات - الانسانية human-potential movement فيما يلي ) .

**النظرية الانسانية** humanistic theory  
مدخل عام الي السلوك الانساني والحياة الانسانية يؤكد علي فردية كل انسان وعلي جدارته وكرامته ، وعلي نمو القيم الشخصية وعلي الأهداف التي تعكس تداخل العوامل الجسمية والسيكولوجية والثقافية الاجتماعية . ( انظر مداخل اريكسون Erikson وفروم Fromm في الجزء الثالث ومدخل النزعة الانسانية humanism فيما مضي من هذا الجزء ) .

**علاج ( نفسي ) انساني** humanistic therapy  
وهو ما يعرف أحيانا في الأدب السيكلوجي بـ " علاج القوة - الثالثة " ( Third-Force Therapy ) .



تعلم الانسان ، التعلم البشري human learning

نظرية الدافعية - الانسانية human-motivation theory

طبيعة بشوية ، طبيعة انسانية human nature  
الخصائص الفطرية التي يتميز بها الجنس البشري ، وهي خصائص  
فطرية بصفة عامة ولكنها مرنة الى درجة ما تتطور بتطور الحضارة  
والثقافة . والتعميم في الاحكام علي الافراد والجماعات يمثل موقفا غير  
دقيق .

human-potential growth center

مركز نمو الامكانيات - الانسانية  
ويعادل مصطلح " مركز النماء growth center " ( انظر المدخل الاخير  
في الجزء الثالث ) .

نموذج الامكانيات - الانسانية human potential model  
مدخل سيكولوجي في التربية مشتق من المبادئ الجوهرية الاساسية  
لعلم النفس الانساني ويؤكد علي اهمية مساعدة المتعلمين ليحققوا الحد  
الاقصى من النمو عند كل فرد لامكانياته في مختلف الوظائف ( انظر مدخل  
علم النفس الانساني humanistic psychology ومدخل المنظور الانساني  
humanistic perspective فيما مضي ) .

حركة الامكانيات - الانسانية human-potential movement  
منهج في العلاج النفسي وعلم النفس يقوم علي اساس النمو الشخصي  
والارتقاء والحساسية الشخصية البينية وقدر اكبر من الحرية والتلقائية .  
وتعتبر أفكار " ف . بيرلس " ( F. Perles ) قوة مؤثرة في حركة  
الامكانيات الانسانية والتي اشتقت منظورها العام من علم النفس  
الانساني . كما ان العلاج الجشطلتي وتدريب الحساسية وجماعات المواجهة  
أساليب تمثل هذا المنهج . ويسمي هذا المنهج أيضا حركة النمو - الانساني  
human-growth movement ( انظر العلاج الجشطلتي Gestalt therapy  
في الجزء الثالث ) .

**human relations** علاقات انسانية .  
العلاقات والتفاعلات بين فردين أو أكثر خاصة العلاقات الاجتماعية والانفعالية الهامة والمؤثرة .

#### **Human Relations Area Files**

**ملفات مناطق العلاقات الانسانية**  
تصنيف لمادة اثنوجرافية ( ما يخص دراسة السلالات والاجناس ) لعدد من القبائل البدائية وقد رمزت ورتبت علي نحو يسمح بالمقارنة بين القبائل من زاوية موضوعات أو مجالات معينة . وهذه الملفات لها فائدتها في الدراسات عبر الحضارية .

**human relations school** مدرسة العلاقات الانسانية  
التوجه النظري الذي يذهب الي ان العلاقات الانسانية الطيبة بين الادارة والعاملين هي اساس تحسين الانتاج ورفع الروح المعنوية للعاملين .

**human-relations training** تدريب العلاقات الانسانية  
اساليب صممت لترقية الوعي بحاجات ومشاعر الافراد الآخرين ولتحسين التفاعلات البنائية والايجابية .

**human resources** موارد بشرية

**human rights** حقوق الانسان

**human sciences** علوم انسانية

**human skills** مهارات انسانية

**human studies** دراسات انسانية  
الدراسات في العلوم التي تتصل بالانسان .

**human therapeutic experience** خبرة انسانية علاجية  
تعبير وجد أولا في علم النفس التربوي ويشير الي التفاعلات بين المعلم والطلاب والتي تتضمن الأمن والتفكير الأصيل والتعبير المبدع والعون مما يوفر أمام الطلاب نموذجا ايجابيا في العلاقات الشخصية البينية .

**Hume, David** هيوم ، دافيد  
فيلسوف اسكتلندي ( ١٧١١ - ١٧٧٦ ) بدأ بدراسة القانون في جامعة ادنبره ثم اتجه الي الفلسفة ونشر في شباب أشهر كتبه " رسالة في الطبيعة الانسانية " A Treatise of Human Nature عام ١٧٣٩ . وقد نشر بعد ذلك مقالات فلسفية في الفهم الانساني ( ١٧٤٨ ) وبحث في مبادئ الاخلاق ( ١٧٥١ ) ومحاورات في الدين الطبيعي الذي نشر بعد وفاته ( ١٧٧٩ ) . وقد اشاد " كانت " بهيوم اشادة بالغة وأقر بتأثره به وذكر ان تفسيراته للمكان والزمان والعلية والجوهر والهوية الشخصية والعقل العملي اجابات لمشكلات اثارها هيوم وهو من زعماء المذهب الترابطي الفلسفي ( انظر مدخل الترابطية associationism في الجزء الاول ) .

**humidity effects** آثار الرطوبة  
عامل رئيسي يؤثر في خبرة الفرد بدرجة الحرارة المحيطة به . ان درجة الرطوبة العالية في الجو الحار أمر ليس مريحا لأنها تقلل من قدرة الهواء علي امتصاص بخار الماء من العرق .

**humidity fear** خوف من الرطوبة  
ويعادل مصطلح Hygrophobia بمعنى خواف الرطوبة ( انظر المدخل الأخير فيما يلي ) .

**humiliation** مهانة ، تحقير ، اذلال  
مشاعر الخجل والخذي التي تعزي الي تعرض الفرد الي الاهانة وعدم الاستحسان . ويعتقد بعض علماء النفس ان الفرد يعرض نفسه لهذه المواقف كمقاب لافعال خاطئة ارتكبها أو توهم انه ارتكبها . وبعض الأفراد ينخفض تقديرهم لذواتهم انخفاضاً شديداً عندما يتعرضون للمهانة والتحقير مما يجعلهم اكتئابيين . وكثيرا ما تظهر مشاعر المهانة والاذلال في كل من السادية الجنسية والماسوشية الجنسية .

Humm, Doncaster George

هم ، دونكاستر جورج

عالم نفس أمريكي ( ١٨٨٧ - ١٩٥٩ ) .

### Humm-Wadsworth Temperament Scale

مقياس هم - وادسورث للمزاج

قائمة شخصية صممت لتقدير كل من الميول الاكتئابية والهوسية والبارانية والفصامية والهستيرية كما تقدر العلاقة بينها .

humor

خلط ، فكاهة ، مزاج

المادة شبه السائلة التي تشغل مساحات في مقلة العين . ويعرف السائل الموجود في الغرفة الامامية بين العدسات والقرنية بالخلط المائي aqueous humor اما المادة الشفافة الاثقل قواما والتي تملأ المكان خلف العدسات فتسمى بالخلط الزجاجي vitreous humor ( انظر الخلط المائي aqueous humor في الجزء الاول ) .

وعلى المستوي المجرد يشير المصطلح الي امكانية ادراك الجوانب الفكاهة أو المسلية في موقف ما أو التعبير عنها . وليس هناك اتفاق كبير حول جوهر أو أساس الفكاهة والأسباب التي تدفعنا الي الضحك أو الابتسام علي النكات أو الملع . فافلاطون ( وتوماس هوبز فيما بعد ) ادعي اننا نضحك علي الناس أو المواقف التي تجعلنا نشعر بالتفوق . اما أ. كائط فقد اكد أسباب الدهشه وخيبة الأمل لعدم بلوغ الذروة كعوامل للضحك كتحول التوقع الشديد والقوي الي لاشيء . وقد وصف ماكس ايستمان Max Eastman الفكاهة باعتبارها " الالم المرح " أو التعامل مع الاشياء والأمور الخطيرة ببساطة وبالتالي قهرها والتغلب عليها . وقد لفت فرويد الانتباه الي النكات العديدة ( خاصة ذات الطابع الجنسي أو طابع الكراهية ) حيث انها تمكننا من أن نعبر بشكل حر عن الدفعات المكبوتة ويفسر الضحك من زاوية انه اطلاق للطاقة المستخدمة في حفظها ( الدفعات المكبوتة ) بعيدة عن الشعور ويشير المصطلح أيضا الي الحال المزاجية أو حالة العقل ( مزاج طيب مزاج سيء ) وقد استخدم بهذا المعني في تحديد السوائل الجسمية التي كان يظن في الماضي انها تحدد صحتنا وطباعنا ( انظر مدخل دعاية المشنقة gallows humor في الجزء الثالث وانظر النظرية الخلطية humoral theory فيما يلي ) .

### humoral theory

### النظرية الخلطية

النظرية التي تعزو خصائص الشخصية الي تاثير السوائل الجسمية أو الاخلاط ( humors ) . وتعود النظرية الخلطية الي اقدم نظرية طبوبولوجية معروفة والتي وصفها ابو قراط الذي ربط بين سيادة الدم بالمزاج المتفائل والعصارة السوداء بالمزاج الاكتئابي ( melancholic ) والعصارة الصفراء بالمزاج الغضبي ( choleric ) والبلغم بالمزاج البلغمي . وقد اعتبرت هذه النظرية بمثابة التبشير أو الارهاص بالمعرفة الحديثة والخاصة بآثر الهرمونات علي السلوك . ويمكن ان تسمى humorism .

### humpback

### حدب الظهر ، تستم الظهر

عيب مستدير الشكل علي ظهر الفرد يعزي الي انحناء الي أو الي حدب في العمود الفقري . والحدب واحد من الأنماط المرضية التشوهية الأساسية عند الاقزام ويسمي أيضا hunch back .

### Hunermann, Carl

### هترمان ، كارل

طبيب الماني ( انظر مدخل مرض كونرادي Conradi's disease في الجزء الثاني ) ويسمي أحيانا Conradi- Hunermann disease .

### hunger drive

### دافع الجوع

دافع أو حال من الاثارة يسببها الحرمان من الطعام . وتلعب المؤثرات النفسية دورا كبيرا في تحديد شدة واقع الجوع بالنسبة للفرد وفي تحديد الأنماط السلوكية للفرد المرتبطة بالجوع . مثل انماط الطعام المفضلة وغير المفضلة .

### hunger pangs

### قرصات الجوع

الشعور بالفراغ في المعدة والذي يعود الي تقلصات عضلات المعدة نتيجة غياب الطعام . وعلي اية حال فان الابحاث الحديثة أوضحت ان الاشخاص الذين بدون معدة يخبرون قرصات الجوع . مما يشير الي ان الاحساس بقرصات الجوع لا يحدث في المعدة أو لا يستلزم وجودها بل يحدث في مراكز الاحساس في المخ ويمكن احدثه بوسائل كيميائية كانخفاض نسبة السكر في الدم مثلا . وتسمى القرصات هذه أيضا آلام الجوع .

هنت ، هوارد فرنسيس  
Hunt, Howard Francis  
عالم نفس أمريكي ( ١٩١٨ - ) ( انظر اختبار هنت - منيسوتا للاصابة  
المخية العضوية فيما يلي ) .

هنت ، جيمس رمزي  
Hunt, James Ramsey  
عالم اعصاب أمريكي ( ١٨٧٢ - ١٩٣٧ ) . ( انظر زملة هنت  
Hunt's syndrome .

زملة هنت  
Hunter's syndrome  
مرض مخاطي بوليسكر يداتي ( نوع من الكربوهيدرات ) مرتبط وراثيا  
بالجنس ( x - linked ) . وكما في " زملة هيرلر " ( Hurler's syndrome )  
يوجد هناك قدر كبير من المواد الكربوهيدرية ( النشا - الجليكوجين -  
الدكسترين ) في البول . ويظهر الطفل نموا طبيعيا حتي العام الثاني وقد  
يتعلم بعض الكلمات والجمال ويستطيع ان يتعلم مهارات ضبط عمليتي  
التبول والتبرز . ولكن السلوك الذي يتضمن فرط الحركة والمشية الخرقاء  
ينمو بعد سن الثانية ويبطل النشاط الجسمي عند سن الخامسة في حين ان  
التخلف العقلي يظهر في العام الثاني . وتعرف هذه الزملة أيضا بالأحرف  
الرامزة الاتية MPS II

سلوك الصيد  
hunting behavior  
نشاط غريزي عند معظم الحيوانات لمطاردة حيوانات أخرى سواء  
للحصول علي لحومها كطعام أو للرياضة . وربما يتضمن سلوك الصيد اشكالا  
أخرى من السلوك مثل التلصص علي الفريسة والتربص بها أو الجري وراء  
الأهداف والموضوعات المتحركة أو استخدام أساليب الاخفاء والتمويه .

هنتنجتون ، جورج  
Huntington, George  
عالم اعصاب أمريكي ( ١٨٥٠ - ١٩١٦ ) ( انظر المداخل الآتية :  
- نقص المناعة abiotrophy  
- انحراف صبغي autosomal aberrations  
- عيوب ولادية birth defect  
- سلوك الهجوم والاعتداء assaultive behavior ( في الجزء الأول )

- ضمور المخ brain atrophy
- كوريا (مرض الرقص) chorea
- عيب وراثي (خلقي) congenital defect (في الجزء الثاني)
- الخبل (في الجزء الثالث) وانظر خوريا هنتنجتون Huntington chorea فيما يلي في هذا الجزء .

#### خوريا هنتنجتون Huntington's chorea

مرض وراثي تقدمي يتميز بحركات لا ارادية وبالخيل . وله صورتان خوريا هنتنجتون الطفولة وخوريا هنتنجتون البلوغ (الرشد) وتشابه الصورتان في فقدان النويات المذنبة والخلايا العصبية القشرية . وهناك فقدان عام لخلايا العصب المخي . ويمكن ان تشاهد التغيرات في تخطيط الدماغ . ويحدث كلا النوعين الطفولي والراشد من هذا المرض في الأسرة الواحدة . ومعظم المرضى يصابون بالمرض في حوالي سن الخامسة والثلاثين . ويسمى أيضا مرض هنتنجتون Huntington's disease ويعرف أحيانا اختصارا بالحرفين (H D) .

#### Hunt-Minnesota Test for Organic Brain Damage

##### اختبار هنت - منيسوتا للاصابة المخية العضوية

اختبار يتكون من ثلاثة اجزاء :

- أ - الاختبار الفرعي للمفردات من اختبار ستانفورد - بينيه الذي يقدر القدرة اللغوية الاساسية قبل الاصابة أو العطب .
- ب - ستة اختبارات تذكر أو استدعاء وذات حساسية نسبية للاصابة المخية .
- ج - تسعة اختبارات مثل فقرات المعلومات واتباع تعليمات معينة والعد الي الامام والي الخلف والتي تدل علي ما اذا كان المفحوص مضطربا بدرجة كبيرة أو غير متعاون أو متدهور .

#### زملة هنت Hunt's syndrome

حال تنتج عن عدوي الحلا النطاقي herpes - zoster وتتميز بالالتهاب في العصب الوجهي والتهاب الأذن الوسطي الشديد والشلل الوجهي والتخلخل المخي والارتعاشات . وتسمى زملة رمزي - هنت Ramzay Hunt's syndrome وعسر الانسجام المخي dyssynergia cerebellaris .

Hurler, Gertrud

هورلر ، جيرتود

طبيبة اطفال نمساوية ١٩٩١ ( انظر الشذوذ الجمجمي الوجهي  
craniofacial anomalies في الجزء الثاني - زملة هنتر Hunter's  
syndrome فيما مضي وزملة هورلر Hurler's syndrome فيما يلي ) .

Hurler's syndrome

زملة هورلر

مرض يسببه متنح صبغي يتميز بمستويات عالية من المواد المخاطية  
البوليسكريداتية ( النشا - الجليكوجين - الدكسترين ) في الانسجة بدرجة  
تزيد علي عشر أمثال القدر العادي أو السوي بالاضافة الي المستويات المرتفعة  
من البوليسكريدات والمظهر الذي يدل علي سوء التغذية . ويبدأ النمو العقلي  
- في هذا المرض - عاديا ولكنه يبطيء بعد الشهور الأولى ويتوقف ( يصل الي  
حالة الهضبة ) في سن الثانية . وقد يتعلم الطفل بعض الكلمات وليس الجمل  
وتادرا ماينجح في تعلم عمليات ضبط الاخراج . ويسمي أيضا زملة بفوندرلر -  
هورلر Pfaundler - Hurler's syndrome ويعرف اختصارا بالاحرف ( MPSI )  
( انظر مدخل سوء التغذية الغضورفي gargoylism في الجزء الثالث ) .

hurry sickness

مرض العجلة

الوعي الوسواسي بالوقت وهي سمة مفتاحية للتعرض للأزمة القلبية.

huskiness

أجش

خشونة الصوت من حيث النبرة . وقد يكون عرضا لبعض الاضطرابات  
الصوتية .

Husserl, Edmund

هوسرل ، ادموند

فيلسوف الماني ( ١٨٥٩ - ١٩٣٨ ) . أسس هوسرل المدرسة الظاهريانية  
( الفينومولوجية ) التي درست العقل من خلال وصف الخبرات المباشرة في  
مقابل المدخل الميكانيكي الذي ركز علي الأسباب الطبيعية والوظائف  
الجسمية . وبالنسبة لهوسرل يكون مجال الوعي وليس العالم المادي هو  
مصدر كل المعاني . والفنومولوجيا عند هوسرل منهج يستهدف ادراك  
الحقائق المطلقة ويقوم علي توجه وعي الذات إلي الموضوع . ( انظر مدخل  
الوجودية existentialism في الجزء الثالث ) .



**Hutchinson, Sir Jonathan** هتشنسون ، سير جوناثان  
جراح انجليزي ( ١٨٢٨ - ١٩١٣ ) يرتبط اسمه بمرض الشياخ أو  
الشيخوخة المبكرة progeria والذي يسمى أيضا زملة هتشنسون كليفورد.  
Hutchinson Gilford syndrome كما وصف الاسنان الوتدية التي توجد عند  
مصابي الزهري الولادي .

**Hutchinson's teeth** اسنان هتشنسون  
اسنان محدبة وهي توجد عند الفرد المصاب بمرض الزهري  
الولادي .

**Huxley, Aldous** هكسلي ، الدوس  
روائي وناقد انجليزي ( ١٨٩٤ - ١٩٦٣ ) .

**-hyal-,hyolo-** مقطعان ( زجاجي ، شفاف )  
مقطعان يعنيان زجاجي أو شفاف .

**hyaline membrane** اغشية شفافة  
مادة شبه زلالية شفافة تكون سطحا زجاجيا علي الحويصلات في غياب  
الانزيم الذي يعمل علي ازالة الاغشية الشفافة بشكل طبيعي . ويعمل الانزيم  
وكأنه صابون أو منظف مركب لكسر الاغشية الشفافة التي تعوق الانسياب  
السوي للاكسجين الي الحويصلات ويسمح لثاني أوكسيد الكربون المحمول الي  
الرئتين من خلال الشرايين الرئوية .

**hyaline-membrance disease** مرض الاغشية الشفافة  
مرض يحدث عند بعض الاطفال حديثي الولادة الذي يصابون بتكوين  
الاغشية الشفافة فوق الاسطح الحويصلية للرئة . وتسبب الاغشية زملة ضيق  
التنفس respiratory-distress syndrome والتي ربما تزداد سوءا بسرعة  
حتى تبدأ الرئتان بانتاج سطح طبيعي يعمل علي كسر الغشاء . ويحدث  
مرض الاغشية الشفافة غالبا في الاطفال مبتسري النمو ، وكذلك فان اطفال  
الامهات المصابات بداء السكري قد يصابون بهذا المرض .

## hybird

مجهن

خلفه أو نسل من والديين ينتمي كل منهما الي جنس مختلف .

## hydantoins

هيدانتونيات

مجموعة من العقاقير صنعت أساسا بهدف التحكم في النوبات الصرعية بالتقليل من استقطاب الخلايا القشرية . وقد قدمت الهيدانتونيات عام ١٩٣٨ بعد عدد من الدراسات المتأنية والدقيقة حول الكيماويات القادرة علي قمع تشنجات الصدمة الكهربائية بدون ان تسبب اثارا جانبية علي الجهاز العصبي المركزي . وتتشابه جزئيات الهيدانتوين في تركيبها مع تركيب جزئيات الباربيتورات ولكنها لها ميزة اضافية وهي انها لاتغير من عتبة الحد الأدنى للنوبة .

## Hydergine

هيدرجين

علامة تجارية لمجموعة من القلويدات المهدجة أو المختزلة hydrogenated alkoids تستخدم علاجيا كمعوقات ذات تأثير ادريناليني . وقد يوصف هيدرجين كجزء من علاج زللة المخ العضوية المرتبطة بخبل الشيفوخة . وقد وجد ان الهيدرجين يعمل علي تحسين الوظائف الاجتماعية والحال المزاجية بدون أعراض أو اثارا جانبية تذكر .

مقطعان ( ماء ، شبيه بالماء ، سائل ، عرق ) -hydr-,hydro-  
مقطعان يشيران الي ماله علاقة بالماء أو المواد الشبيهة بالماء أو السائل أو العرق .

## hydralazine

هيدرا لازين

عقار موسع للأوعية بشكل مباشر يستخدم في علاج حالات التوتر الشديد الأساسية والخبیثة وبعض حالات أمراض الأوعية الطرفية . وعادة مايستخدم الهيدرا لازين مع عقاقير أخرى خاصة عندما يكون التوتر الشديد معقدا باضطرابات دورية أخرى ، مثل قصور القلب الاحتقاني congestive heart failure.

### hydranencephaly

### استسقاء الدماغ

عيب مخي تكون فيه السحايا والجمجمة سليمتان ولكن النصفين الكرويين المخيين يكون قد حل محلهما تقريبا اكياس غشائية ، والتي قد تملأ بالسائل . والاطفال الذي يكتب لهم البقاء بعد الولادة يكون معظمهم لديه الانعكاسات السوية ويصدر عنهم استجابات عادية لعدة أسباب ولكنهم يظهرين بعد ذلك نقصا في النمو الحركي النفسي ويظهر ذلك في رسم المخ الكهربائي EEG .

### hydration

### اماهية أو تمييه

فعل أو عملية تراكم الماء أو مايرتبط بها . وتعاني خلايا الجسم من الاماهية عندما تتزايد كميات الصوديوم في الخلايا .

### hudraulic model

### نموذج هيدروليكي

مفهوم خاطيء عن الجهاز العصبي قدم في القرن السابع عشر . وقد قدمه الفيلسوف الفرنسي رينيه ديكارت الذي اعتقد ان الاعصاب بمثابة انابيب يتدفق من خلالها النشاط الحيوي ( vital spirits ) من المخ الى العضلات . وفي هذه الحال تتكون العادات طبقا للمفهوم الهيدروليكي عندما يؤدي الاستخدام المتكرر لانايبب العصب إلى توسيعها أو سدها .

### hydrocephalus

### استسقاء الرأس

حال تتسبب عن تراكم السائل المخي الشوكي في بطينات المخ مما يؤدي الي تضخم الجمجمة والي اعراض مثل التخلف العقلي الشديد والصرع والعمى . واستسقاء الرأس عادة حال ولادية علي الرغم من انها قد تنمو بعد الولادة كنتيجة للالتهاب السحائي أو الحالات التسممية أو اصابة الرأس أو ورم المخ أو النزيف . ويمكن التخفيف من ضغط السائل احيانا عن طريق الجراحة بتصريفه في مجري الدم . وتسمى الحال أحيانا hydrocephaly في الجزء الاول ، ومدخل زملة داندي - ولكر Dandy - Walker syndrome في الجزء الثالث ، ومدخل مرض حكيم Hakim's disease في هذا الجزء فيما سبق)

### Hydrocortisone

### هيدروكورتيزون

ويعادل الكورتيزول cortisol .

**hydrodipsomania** جنون ظمئي ، صرع ظمئي  
حال من نوبة العطش التي لا يمكن السيطرة عليها ، وتحدث بصفة خاصة  
- وبشكل دوري - عند المرضى الصرعيين .

**hydroencephalocoele** نتوء مخي استسقاوي  
شدوذ نمائي في المخ يبرز فيه جزء من المخ من الجمجمة محتويا علي  
تجويف يربط بين بطينات المخيخ .

**hydrogen-ion concentration** تركيز الايون - هيدروجين  
مقياس لدرجة الحمضية أو القلوية في أية مادة .

**hydromania** هوس الماء  
الاهتمام بالماء والولع به الي درجة شاذة ويتبدى هذا الولع في شرب الماء  
أو في الاستحمام فيه والبقاء فيه وبجانبه لفترات طويلة جدا حتي الدرجة  
التي يلقي فيها الفرد حتفه غرقا .

**hydromicrocephaly** استسقاء الرأس الصغيرة  
صورة من صور صغر الجمجمة ويحدث فيها تراكم زائد للسائل المخي  
الشوكي .

**hydromyelia** استسقاء الصلب (قناة الحبل الشوكي)  
تراكم مرضي للسائل المخي الشوكي في القناة المركزية المتضخمة في  
الحبل الشوكي .

**hydromyelocele** فتق الحبل الشوكي الاستسقاوي  
شكل من الصلب ( العمود الفقري ) المشقوق يحدث ان يعتمد فيه نتوء  
من قسم من أقسام الحبل الشوكي نتيجة امتلائه بالسائل المخي الشوكي .

**hydronephrosis** استسقاء الكلية  
انسداد في مجاري البول يؤدي الي انتفاخ حوض الكلية بالبول .  
ويحدث هذا العرض في حال الحصوات وتضخم البروستاتا والأورام . وينسد

مجري البول نتيجة وجود حصوة أو حصوات في مجري البول أو تحرك الكلية أو انسداد الحالب أو المثانة . وقد تزيد الحالة فينغمر نسيج الكلية وتبدو وكأنها كيس مليء بالبول .

#### hydrophobia

#### خوف الماء

الخوف المرضي من الماء كما أن المصطلح ينطبق علي حالات المصابين بالسعار الذي يكون فيه النفور من الماء عرض أساسي ، ويعود ذلك الي تهيج انعكاس البلع السذي يمنع المريض من ان يشرب الماء بالرغم من عطشه .

#### hydrophobophobia

#### خوف السعار ( داء الكلب )

خوف مرضي من خوف الماء hydrophobia أو من مرض السعار ( داء الكلب ) ( انظر مدخل خوف الكلب cynophobia في الجزء الثاني ) .

#### hydrophthalmos

#### استسقاء العين

زيادة سائل العين كما يشير الي وجود الماء الأزرق في العين . وتكون العين في هذا الشذوذ كبيرة الحجم أكثر من المعتاد وقد يكون ذلك بشكل وراثي أو بعد الولادة مباشرة .

#### hydroponics

#### الزراعة المائية

زراعة النبات في الماء .

#### hydrostatics

#### علم توازن الموائع ( الهيدروستاتيكا )

#### hydrotherapy

#### علاج بالماء

صفة عامة يعني المصطلح استخدام الماء داخليا أو خارجيا في علاج المرض في الطب النفسي بما في ذلك استخدام الغوط المبتلة التي تلف حول الجسم في فترات محينة أو التكرار المستمر للاستحمام في الاحواض لتهدئة المرضي الهتريون والتهيجون . وينطبق المصطلح أيضا علي استخدام حمامات القدم الساخنة لتسكين الآلام واستخدام المرشات للآثاره والتنبيه أو السباحة أو الرياضيات المائية كعلاج اضافي والتأهيل الجسمي .

**hydrothorax** استسقاء الصدر  
الحال التي توجد فيها بين طبقتي غشاء البلوار pleura المحيط بالرئة .

**hydrotropism** انجذاب مائي  
اتجاه الكائن ( انسانا أو حيوانا ) نحو الماء ، ويسمى هذا hydrotaxis .

**hydroxytryptamine** هيدروكسي تريبتامين  
ويعادل السيروتونين serotonin .

**hydroxytryptophan** هيدروكسي تريبتوفان  
مادة تحدث بشكل طبيعي وتعتبر مقدمة للسيروتونين . وهي تنتج من  
جزئيات الحمض الأميني الأساسي تريبتوفان والذي ينقل بسرعة الي المخ  
ليتحول الي - هيدروكسي تريبتوفان 5-hydroxytryptophan ومن ثم  
الي - هيدروكسي تريبتامين 5-hydroxytryptamine أو السيروتونين  
serotonin .

**hydroxyzine** هيدروكسي زائين  
أحد عقاقير مجموعة " الدي فينيل ميثانات " ( diphenylmethanes )  
( انظر المدخل الأخير في هذا الجزء الثالث ) .

**hydroxyzine hydrochloride** هيدروكلورايد  
النمط الأساسي في مجموعة عقاقير " الدي فينيل ميثانات "  
( diphenylmethanes ) وهي عقاقير مضادة للقلق وهي مادة مضادة  
للحساسية . والعلامة التجارية لهذا العقار هي " اتاراكس " (atarax) (بشأن  
عقاقير الدي فينيل ميثانات انظر الجزء الثالث ) .

**hyelophobia** خواف الزجاج  
الخوف المرضي من الزجاج ويسمى أيضا خواف البلور crystallophobia

**Hygeia** هايجيا  
ربة الصحة عند الاغريق واشتق منها لفظة hygiene بمعنى صحة .

## Hygiene

صحة

ويقصد بها الحركة التي تهدف الي حماية الناس من الاضطرابات وحفظ صحتهم وتقديم كل مايمكن ان يسهم في هذا السبيل .

## hygienic inducement

حد ادني من المزايا ، حوافز صحية ، اغراء واق  
تعبير يستخدم للإشارة الي بعض العوامل المرتبطة بالعمل مثل المرتب وأحوال العمل وعدد ساعاته ومميزات هذا العمل ، والتي تنتج ضيقا وعدم رضي عند العاملين ان غابت ولكنها في نفس الوقت لاتحفز العاملين علي تحسين ادائهم للعمل وذلك طبقا لما يـسـراه " هيرزبرج " ( Herzberg ) .

## hygieology

علم الصحة

العلم الذي ينشغل بالحفاظ علي صحة الناس .

## -hygr-,hygro-

مقطعان ( رطوبة )

مقطعان يشيران الي " الرطوبة " .

## hygrophobia

خوف الرطوبة

الخوف المرضي من الرطوبة Moisture ، humidity

## hyle

هيولي

الكلمة يونانية الاصل وتعني المادة الأولي وهي مايقابل الصورة ويرجع استخدام المصطلح بهذا المعني الي أرسطو والسذي تابعه في ذلك المدرسيون .

## hylemorphism

هيولومورفيه

نظرية تفسر الكون بعدأين أساسيين هما المادة والصورة علي اساس ان التغيرات في الكون تنتج من علاقة المادة بالصورة واتحادهما أو انفصالها وقد قال بهذه النظرية الفيلسوف اليوناني القديم أرسطو .

hyleophobia

خوف الصرع

الخوف المرضي من مرض "الصرع" .

hylophobia

خوف الغابات

الخوف المرضي من الغابات والاحراش ويسمى أيضا ylephobia .

hylotheism

مذهب الوهية المادة

hymen

غشاء البكارة

الغشاء الرقيق الذي يغطي بشكل طبيعي جزءا من فتحة المهبل قبل الاتصال الجنسي الأول . ويتباين هذا الغشاء في حجمه بين الافراد ويمكن أن يغيب كلية عند بعض الاناث . ويمكن أن يظل قائما بعد الاتصال الجنسي ومن هنا فان وجود هذا الغشاء أو غيابه ليس دليلا علي وجود البكارة أو علي فقدانها .

hymenectomy

إزالة غشاء البكارة أو فضه

وتكتب أيضا hymenotomy .

hymn

نشيد ، ترنيمة ، ترتيله

يشير المصطلح - والذي يعود الي اصل يوناني - الي القصيدة التي تنشد في مدح الآلهة أو الابطال كما يشير الي النشيد الذي يتغني به في الكنائس المسيحية اثناء الطقوس .

hyoscine

هيسين

سائل مستخلص من نبات البنج ويعادل الاسكوبولامين scopolamine وهي مادة قوائية نباتية .

hyoscyamine

هيسامين

عقار مضاد لافراز الكولين مشتق - كمادة شبه قلوية - من البنج والبلادونا ( ست الحسن ) والداتورة . ويستخدم هذا العقار كمضاد للتشنج ومسكن للألم ومخدر ، كما تستخدم املاح السلفات منه في التحكم في اعراض الباركنسونية .



وقر ، ثقل في السمع  
hypacusia  
حال من الصمم الجزئي ، وتكتب أيضا علي الانحاء الآتية :  
hypacusia , hypacousia, hypacusis ومن يشكو الوقر hypacusic .

نقص الحساسية  
hypaesthesia

ضعف الحساسية للألم  
hypalgesia

مدمن المخدرات  
hype

خواف المسئولية  
hypengyophobia  
الخوف المرضي من تحمل المسئولية .

مقطع ( مابعد ، زائد ، شاذ )  
-hyper-  
مقطع يشير الي معنى مابعد أو معنى الزيادة والشذوذ .

زملة الطفل زائد النشاط  
hyperactive-child syndrome  
وتعرف هذه الزملة اختصارا بالاحرف الاولى HACS .

فرط النشاط ، النشاط الزائد  
hyperactivity  
حال من النشاط الزائد والمستمر والذي لا يدع مجالا للراحة توجد بصفة خاصة عند الاطفال من ذوي الاصابة المخية والمتخلفين عقليا والمضطربين انفعاليا . ومثل هؤلاء الاطفال يكون لديهم مدي ضيق في الانتباه ونمط فقير من الدم كما انهم يفصحون في سلوكهم عن عيوب وأوجه نقص في الجوانب الادراكية والتربوية . ويمكن ان تلاحظ هذه الحال أيضا عند الكبار الذين يصابون بالتهاب الدماغ الوبائي أو في الطور الهوسي من الاضطراب ثنائي القطب أو الاشارة التخشبية (الكتانونية) . ولا ينبغي ان يختلط فرط النشاط مع الزملة الحركية الزائدة وهي أكثر خطورة حيث يكون السلوك في حال فرط النشاط عادة غرضيا يهدف الي شئ ما . اما في الزملة الحركية الزائدة فانه بلا هدف أو غرض . ويسمى فرط النشاط أيضا الحركة الزائدة hyperkinesis . ( انظر مدخل الزملة الحركية الزائدة hyperkinetic syndrome فيما يلي )

ومدخل فرط النشاط النمائي developmental hyperactivity في الجزء الثالث ) .

**فرط الحساسية للضوضاء hyperacusis**  
شذوذ سمعي حاد وتحمل ضعيف للأصوات العالية كما في ظاهرة الامداد القوقعي " ( cochlear recruitment ) ( انظر مدخل التجنيد القوقعي في الجزء الثالث ) ويسمي أحيانا hyperacusia .

**التكوين الأدرينالي المفرط hyperadrenal constitution**  
نمط في الجسم والشخصية يرتبط بزيادة نشاط الغدة الأدرينالية ويتميز بالقوة العضلية والنمو وزيادة الجلوكوز في الدم والميل الي التوتر الزائد وتتميز هذه الشخصية بالانشراح والشعور بالنشوة والروح المعنوية العالية والنشاط العقلي .

**فرط العاطفية hyper affectivity**

**فرط الحساسية للتذوق hyperageusia**  
حساسية زائدة للتذوق وهي حال قد ترجع اما الي اضطراب عصبي أو اضطراب هستيري .

**فرط العدوانية hyperaggressivity**  
ميل شديد للتعبير عن الغضب والكراهية في التصرف والسلوك كما في اهانة الناس بل وقتلهم . وفرط العدوانية عرض اساسي في الاضطراب التفجيري المتقطع أو المنعزل وفي الهياج الصرعي .

**فرط الحساسية للألم hyperalgesia**  
حساسية شاذة للألم . وهي حال تحدث أحيانا نتيجة نمو نهايات عصبية جديدة في مناطق من الجلد قد تصاب بشدة . وتكتب hyperalgia . ومقابلها هو نقص الحساسية للألم hypolgesia .

### hyperammonemia

### فرط نشادر الدم

نسبة كبيرة من النشادر في الدم وقد يكون بينها تغذية الطفل من مصدر آخر غير صدر الأم . ومن أعراض هذه الحال التوتر العضلي الزائد وتضخم الكبد ودرجة من التخلف العقلي . وقد تحدث الوفاة نتيجة لهذه الحال .

### hyperbole

### مبالغة ، غلو

التضخيم أو الاسراف في التعبير عند الوصف لاحداث تأثير ما .

### hyperbulia

### فرط الارادة

الميل الشديد لفرض الارادة مما يعكس درجة عالية من الاصرار والعناد .

### hyperbulimia

### فرط الشره

شهيه مفرطة وتناول كميات متزايدة من الطعام ويلاحظ هذا السلوك عند بعض الفصامين وفي حالات مرض البول السكري وعند المرضى الذين يشكون عيوباً في المهاد البصري . (انظر مدخل فرط الطعام hyperphagia) .

### hypercaldemia syndrome

### زملة فرط الكلسيوم في الدم

( انظر مدخل مرض وحبسة الجن elfin faces في الجزء الثالث ) .

### hypercapnia

### فرط الغازية

الزيادة في حامض الكربون في الدم مما يسبب اضطرابات نفسية عصبية مثل القلق فالحذر فالنوم وقد تحدث الغيبوبة المميتة ( انظر مدخل فرط ثاني اكسيد الكربون في الدم Hypercarbia) .

### hypercarbia

### فرط ثاني اكسيد الكربون في الدم

حال تتضمن ضيق التنسق تتميز بمستويات عالية من ثاني اكسيد الكربون في الدم وربما تحدث هذه الحال في اضطرابات مثل انتفاخ الرئة emphysema والتي فيها تفقد الرئتان القدرة علي طرد ثاني اكسيد الكربون المذاب من الدم الذي اتم دورته في الانسجة . وتتضمن الاثار أو النتائج المترتبة علي زيادة ثاني اكسيد الكربون في الدم تضرر وظائف الانتباه

والتركيز العقلي والتهيج والنعاس . وإذا لم تعالج هذه الحال فإنها تتطور الي حال من الغيبوبة .

**فرط الشحنة النفسية hypercathexis**  
زيادة الطاقة النفسية المستثمرة في موضوع ما ( شخص ، نشاط ، هدف ) .

**فرط الغم hypercedemonia**  
مصطلح مهجور يشير الي الحزن أو الأسى الشديد .

**فرط الشعور بالارتياح hypercoenesthesia**  
حال قصوي من الارتياح والرفاهية وتكتب أيضا hypercenesthesia ( انظر مدخل احساس عام coenesthesia في الجزء الثاني )

**نمط تعويضي مفرط hypercompensatory-type**  
نمط بنائي يتميز بالنمو المفرط للأوعية الدموية والأوعية اللمفاوية والقناة الهضمية والغدد الصماء . ويظهر الطبع التعويضي المفرط في صورة الاعراض البارانية أو الاستجابات الهوسية - الاكتئابية .

**زيادة عدد الاصابع hyperdactylla**  
حال يكون لدي الفرد اكثر من خمس اصابع وهي حال وراثية وقد تكتب hyperdactyly , hyperdactylism .

**فرط الشرود hyperdistractibility**  
تششت كبير للانتباه وضعف شديد في التركيز علي مثير ما .

**فرط النشاط العضلي hyperdynamia**

**فرط النشاط hyperergasia**  
وهو مصطلح بديل للمرحلة الهوسية من ذهان الهوس - الاكتئاب

**hyperesthesia**

فرط الحساسية ، الحس المفرط

حساسية زائدة للصوت والضوء والحرارة والبرودة وبصفة خاصة للمثيرات اللمسية . والحس المفرط أو فرط الحساسية عرض هستيري عام ( تحولي ) كما انه عرض لبعض الحالات العضوية مثل انقطاع الطمث ومثل التهاب الاعصاب المتعدد الناتج عن الافراط في تعاطي الكحوليات .

**hyperesthetic memory**

ذاكرة مفرطة الحساسية

الذاكرة الحساسة بشكل مفرط وشاذ للارتباطات الماضية ، وهي الحال التي اعتبرها فرويد وبروير عاملا مسببا في نشأة الحالات الهستيرية .

**hyperexcitability**

فرط القابلية للثارة

ميل قوي للثارة الانفعالية ، والميل الي رد الفعل الزائد لأبسط المثيرات .

**hyperfeminization**

فرط التأنث

نزعة انثوية في البنية أو في السلوك أو في كليهما وينطبق بصفة خاصة علي الذكور الذين تعرضوا لعملية اخصاء أو الذين زرع لهم غدد جنسية انثوية .

**hyperfunction**

فرط الوظيفة

النشاط الزائد لأي الأعضاء أو الاجهزة في ادائه لوظائفه .

**hypergamy**

زواج غير متكافيه

يطلق هذا التعبير علي الزواج عندما ينتسب أحد الزوجين الي طبقة أو فئة اجتماعية أعلي من طبقة الزوج الآخر . ويحدث هذا الزواج في كل المجتمعات أي أنه مباح ويخضع للمواصفات الاجتماعية . وهناك مايسميه الاجتماعيون بنمط الزواج من أعلي وهو ان يتزوج الرجل من امرأة أقل منه في المكانة الاجتماعية وهو امر مقبول اجتماعيا في كل المجتمعات بما فيها نظام الطوائف caste system كما في الهند ، وهناك نمط الزواج من أدنى وهو ان يتزوج الرجل من امرأة تعلوه في الطبقة الاجتماعية وهو نظام ترفضه بعض الثقافات بعكس النمط الأول فنظام الطوائف في الهند يرفض هذا

النمط وفي الفقه الإسلامي تعتبر الكفاءة من شروط صحة عقد الزواج .  
والكفاءة في الإسلام حسب الأقوال المشهورة للفقهاء تشمل ست نقاط هي :  
النسب والاسلام في الأصول والحرية والتدين والمال والحرفة . هذا والشائع  
بين الفقهاء أن الكفاءة في الإسلام تعتبر من جانب الزوج لا من جانب الزوجة  
فلاباس بزواج الرجل بمن هي أقل منه في ناحية من نواحي الكفاءة . ولكن  
يختلف شرط الكفاءة اذا تزوجت المرأة بمن هو أقل منها في ناحية من النواحي  
السابقة .

فرط الاستجابة للدغدة  
hypergargalesthesia  
حساسية شديدة للدغدة .

فرط النمو التناسلي  
hypergenitatism  
النمو الزائد للجهاز التناسلي .

نمط تناسلي مفرط  
hypergenital type  
نمط بنائي يتميز بنمو مبكر وزائد للخصائص الجنسية وبإطراف  
قصيرة نسبيا وبكبر حجم الصدر والجمجمة . وتظهر الانثى في هذا النمط  
حساسية زائدة في الصدر والاعضاء التناسلية ، كما تخير بداية مبكرة وغير  
عادية لأول طمث .

فرط جلوكوز الدم  
hyperglycemia  
زيادة في جلوكوز الدم . وعند مرضي السكري تكون زيادة الجلوكوز في  
الدم جزء من العرض الايضى الناتج عن النقص النسبي أو الكامل للإنسولين  
المطلوب لازالة الجلوكوز الزائد من الدم . وتتدرج العلامات العصبية المرضية  
من الألم أو فقدان الحسي الي فشل الانعكاسات والغيبوبة

فرط الغنوصيه ، غنوصيه زائدة  
hypergnosis  
ادراك يتضخم الي الدرجة التي يصير فيها مفهوما أو نسقا فلسفيا كما  
يلاحظ في انماط معينة من السلوك الباراني ( انظر مدخل غنوص gnosis في  
الجزء الثالث ) .

### hyperhedonia

### فرط السرور

حال السرور الشديدة المصاحبة عادة لحالات الهوس .

### hyperhidrosis

### فرط افراز العرق

انتاج شاذ للعرق من الغدد العرقية . ولو أن طبيعة هذا الانتاج الزائد غير معروفة . ولو أن فرط افراز العرق يحدث بصفة عامة عند الافراد الأسوياء خلال فترات القلق أو الضغط . وغالبا ماتؤثر هذه الحال في راحة اليدين وباطن القدمين ولكنها يمكن أن تحدث في أي مكان مثل مابين الفخذين وتحت الإبطين . وفي الحالات الشديدة يصبح الجلد في المناطق المصابة منهكا وعرضه للعدوي . وتسمى الحال أيضا hyperidrosis .

### hyperhypnosis

### فرط النوم المرضي

النوم لساعات طويلة وعادة مايكون هذا السلوك علامة علي سوء التوافق لأنه يشير الي ميل الي الهرب من مواجهة الواقع . ويسمى أحيانا hypersomnia .

### hyperindependence

### فرط استقلال

يشير المصطلح الي رغبة المرء في ان يعيش حياته مستقلا بشكل كبير عن الناس وعن المعايير التي تنظم حياتهم حتي انه يرفض التقيد بالمواصفات الاجتماعية ولايستمتع الي ماقد يوجه له من نصائح .

### hyperingestion

### فرط الابتلاع

تناول معدلات عالية جدا وبشكل غير طبيعي من الطعام والسوائل أو العقاقير من خلال الفم خاصة عندما تكون هذه الكميات اكبر من الحد الاقصى للجرعات الآمنة . ( انظر الشره أو النهم bulimia في الجزء الثاني ) .

### hyperinsulinism

### فرط افراز الانسولين

### hyperkalemia

### فرط بوتاسيوم الدم

### hyperkinesis

### فرط الحركة

وتعادل فرط النشاط أو النشاط الزائد hyperactivity .

**hyperkinetic encephalopathy** اعتلال الدماغ مع فرط الحركة  
درجة عالية من التملل والتهيج والاندفاعية والنشاط الزائد والتي  
تعزي الي اصابة مخية متخلفة ( باقية ) خاصة في الشكل مفرط الحركة من  
التهاب المخ الوبائي epidemic encephalitis .

#### **hyperkinetic-impulse disorder**

**اضطراب فرط الحركة - الاندفاع**  
اضطراب طفولة يتميز بالاندفاعية المفرطة والنشاط الزائد والتملل  
والقابلية للتشوش ومدى الانتباه القصير . وربما يتضمن هذا العرض أيضا  
عسر القراءة والعيوب الحركية الادراكية والتأزر المعيب والخلفة . وهذا  
الاضطراب يعتبر مكافئا لما اسماء الدليل التشخيصي والاحصائي  
للاضطرابات العقلية - الجمعية الأمريكية للطب النفسي DSM III فئة  
اضطراب نقص الانتباه مع نشاط مفرط ( انظر المدخل الاخير في الجزء  
الاول ) .

#### **hyperkinetic reaction of childhood**

**استجابة مفرطة الحركة في الطفولة**  
كان هذا العرض أحد الفئات في المراجعة الثانية من الدليل التشخيصي  
والاحصائي للاضطرابات العقلية - الجمعية الأمريكية للطب النفسي DSM II  
ولكن حل محله في المراجعة الثالثة DSM III فئة اضطراب نقص الانتباه مع  
نشاط مفرط .

#### **hyperkinetic syndrome** زملة حركية مفرطة

اضطراب يحدث في الطفولة أو في المراهقة يتميز بنشاط حركي غير  
مسيطر عليه وبقابلية للاندفاع وتملل شديد وبصعوبات تعلم وصعوبات  
حركية - ادراكية . وبحدودية مدى الانتباه بشكل جوهري وباحتمالية صدور  
سلوك هوسي وبمشكلات انفعالية . وقد استخدمت اساليب العلاج النفسي  
والعلاج العقاقيري ( الفارماكولوجي ) وتعديل السلوك لمعالجة مختلف الصور  
التي يفصح هذا الاضطراب عن نفسه من خلالها . ( انظر مدخل اضطراب نقص  
الانتباه مع نشاط مفرط في الجزء الأول ، ومدخل فرط النشاط في هذا  
الجزء ) .



**hyperlexia** استدعاء مبهم ، تذكر عقيم  
استدعاء أو تذكر الكلمات ولكن بدون فهم دقيق لمعانيها .

**hyperlipidemia** فرط الدسم في الدم

**hyperlogia** فرط الثثرة  
ويعادل مصطلح logorrhea أو hyperphasia وكلاهما بمعنى  
ثرثرة .

**hypermania** فرط الهوس  
حال هوسية شديدة تتميز بالضغط المتزايد للنشاط واضطراب التوجه  
والحديث غير المتناسك . وتسمى أيضا فرط الهوس delirium grave أو  
هذيان التيفوئيد typhomamia . وتعتبر هذه الحال مكافئة لحال هذيان  
الانهيار collapse delirium . ( انظر مدخل هذيان الانهيار ومدخل هوس بل  
Bell mania في الجزء الثاني وكذل مدخل الهوس الهستري delirious mania  
في الجزء الثالث ) .

**hypermasculinization** فرط الذكورة  
نزعة ذكرية في البنية وفي السلوك أو في كليهما وتقابل فرط الانوثة  
أو التأنث hyperfeminization وتحدث بصفة خاصة عند الاناث اللائي يتسم  
سلوكهن بالسعات المميزة للذكور .

**hypermegasomia** فرط النمو الجسمي  
الزيادة الكبيرة في حجم الجسم نتيجة اضطراب في معدل النمو وربما  
كان ذلك بسبب اضطراب هرموني .

**hypermenorrhea** فرط الحيض  
زيادة الحيض من حيث كمية الدم ومن حيث مدة الدورة .

**hypermetabolism** فرط الأيض  
الحال التي يحدث فيها زيادة في عملية التمثيل الغذائي .

### تغير جوهري مفروط hypermetamorphosis

شكل من الاستجابية المفرطة تلاحظ عند الحيوانات بعد استئصال الغص الصدغي . ويعتبر السلوك الجديد في هذه الحال استطلاعيًا أو تجريبيًا . وقد يقضي الحيوان ساعة يستطلع فيها قفص غريب في حين أن الحيوان العادي لا ينفق أكثر من دقائق معدودة في هذا النشاط .

### فرط التذكر ، حدة الذاكرة hypermnesia

درجة عالية جدا من الاحتفاظ والاستدعاء كما تشمل وضوحا غير عادي لصور الذاكرة . ويحدث فرط التذكر هذه عند الأفراد العاديين حال تحضرهم ساعة الموت ويحدث أيضا كظاهرة عقلية خارقة للطبيعة ، ولكنه يحدث في معظم حالاته في حالات الأفراد المصابين بالهوس الخفيف hypomania وعند اصحاب الزملات المخية العضوية والمرضي ممن يعانون من الحمى الشديدة وفي حالات التنويم النفسي أو الصناعي hypnosis وفي حالات تسمم العقاقير الناتجة عن تعاطي الامفيتامينات ومثبثات الأخابيل (انظر مدخل الظرفية circumstantiality في الجزء الثاني) .

### الخصايا سريعة الحركة hypermobile testes

الخصايا التي تتحرك بين الصفن والتجويف البطني ، وغالبا ما يكون ذلك بسبب فتق اربي لم يعالج . وقد تسقط الخصية سريعة الحركة في الصفن عندما يكون الوسط ( الصفن ) دافئا كما يحدث عند أخذ حمام ساخن ولكنها تعود الي التجويف البطني مرة أخرى اذا ماتعرض الجسم الي درجات حرارة باردة .

### فرط الحركة hypermotility

نشاط زائد أو مبالغ فيه وبشكل غير عادي في وظائف الجسم خاصة فيما يتعلق بنشاط القناة الهضمية . ويسيطر الجهاز العصبي المنب بالكوлин علي الجزء الأدنى . وبينما يثير الجاسترين gastrin ( الهرمون المعدي ) والسيروتونين ( serotonin ) حركة القناة الهضمية فان المفرزين secretion ( هرمون غشاء الاثني عشر المخاطي ) والجلوكاجون يكف التقلصات . ويرتبط فرط الحركة مع الاعتلال العصبي المعدي ومع القولنج أو التهاب القولون colitis وزملة التبرز المتعيج .

**hypernasal** كلام أنفي  
وصف للصوت الذي يصدر خلال الممرات الأنفية .

**hypernea** نشاط عقلي زائد  
فرط النشاط العقلي أو الذهن ، وهو مصطلح قديم ولايستخدم الآن  
ويكتب أيضا Hypernoia .

**hyperobesity** فرط السمنة  
حال من الوزن الزائد المبالغ فيها ، وأحيانا ما تحدد هذه الحال بأنها  
تحدث عندما يزيد الوزن عن مائة رطل عن الوزن المثالي والمقبول للجسم حسب  
طول الفرد وسنه وبنائه الجسمي .

**hyperontomorph** بنية درقية  
بنية جسمية تتميز بالجسم الطويل المهزول وترتبط بزيادة افراز الغدة  
الدرقية . ويتشابه هذا النمط مع النمط الواهن الذي وصفه كريتشمر .

**hyperopia** طمس ، مد البصر  
مد البصر أو امتداده وهو خطأ يستعصي علي العلاج ويعزي الي عيب  
في عدسات العين .

**hyperorexia** شره ، نهم  
ويعادل مصطلح bulimia ( انظر مدخل الشره Bulimia فسي الجزء  
الثاني ) .

**hyperosmia** فرط الشم ، حدة الشم  
درجة حادة وشاذة من الحساسية نحو الروائح .

**hyperostosis** فرط العظم  
افراط في النمو العظمي .

**hyperovarism** فرط افراز المبيض

**hyperoxaluria** فرط الاكزلات في البول  
افراز كميات اكثر من المعتاد من الاكزلات في البول .

**hyperoxia** فرط الاكسجين  
زيادة غير عادية للاكسجين في الجسم .

**hyperparathyroidism** فرط افراز الغدد جارات الدرقية  
اضطراب يحدث نتيجة النشاط الزائد للغدة جار الدرقية يؤدي الي زيادة مستويات هرمون الدرقية . وربما يكون السبب في هذا الاضطراب الهرموني ورم أو زيادة في نمو واحد أو اكثر من الغدد . ويتميز هذا الاضطراب بزيادة الكالسيوم وانخفاض مستوي الفسفور في الدم وزيادة الافراز لكل من المعدين من الجسم مع التوتر الزائد والضعف وفقدان الشهية والرغبة الزائدة في التبول ( قارن بنقص افراز الغدد جارات الدرقية hypoparathyroidism . انظر المدخل الأخير في هذا الجزء ) .

**hyperparesthesia** فرط الحساسية للمس  
حساسية زائدة للضغط أو للمس .

**hyperparotidism** فرط نشاط النكفية

**hyperpathia** فرط الألم

**hyperperistalsis** فرط حركة الامعاء

**hyperphagia** تغور  
الميل الي زيادة الأكل والذي قد يعود الي اضطراب أيض مثل مرض السكر أو الي عيوب مخية . وقد ثبت ارتباط العيوب التي تصيب اللوزة amygdala والفص الصدغي بالتغور . (انظر أيضا فرط الشره hyperbulimia فيما مضى من هذا الجزء ) .

**فرط الفينيل الانينيما hyperphenylalaninemia**

شكل أو صورة عنيفة من الفينيل كيتونوريا تتميز بالمستويات العالية جدا من أيضاات الفينيل ألانين في الدم المرضي حتي الذين يكونون ملتزمين بنظام غذائي ( diet ) والذي من شأنه ان يخفض من هذه المستويات في الحالات معتدلة الاضطراب . ويتم التشخيص علي اساس اختبارات الكبد حيث يظهر المرضي بفرط الفينيل الانينيما مستوي عاليا من هيدروكسيلاز الفينيل الانين والذي لا يكاد يكتشف في الصور الاكثر اعتدلا من المرضي .

**انحراف خط البصر الي اعلي hyperphoria**  
انحراف في أحد العينين في الاتجاه الاعلي .

**ثرثرة مع الخلط hyperphrasia**  
وتعادل مصطلح " الهذر " ( logorrhea ) انظر المدخل الأخير فيما يلي من هذا الجزء .

**فرط النشاط العقلي hyperphrenia**  
النشاط العقلي الذي يفوق كثيرا الحدود العادية ، وفي المجال المرضي يفصح عن نفسه في الطور الهوسي من ذهان الهوس - الاكتئاب والانشغالات العصبية النفسية .

**فرط الصنوبرية hyperpinealism**  
زيادة افراز الغدة الصنوبرية عن المعدل العادي أو الطبيعي واستمرار افراز هذه الغدة بعد مرحلة الطفولة يؤخر البلوغ الجنسي .

**فرط النخامية hyperpituitarism**

**تكوين ( بنية ) مفرط النخامية hyperpituitary constitution**  
نمط من الجسم والشخصية يرتبط بالنشاط الزائد للغدة النخامية قرب أو بعد نهاية فترة النمو العادي أو السوي . والخصائص الجسمية تماثل مثل تلك التي وصفها كرتشمير في " النمط الرياضي " مع الاتجاه نحو اليقظة الشديدة والميل الي التحكم في الانفعالات خلال التمسك بالنزعة العقلانية .

**فرط التكون ، فرط التنسج hyperplasia**  
زيادة غير عادية في حجم أحد أعضاء الجسم أو في النسيج الجسمي تنتج عن نمو عدد متزايد من الخلايا العادية الجديدة . وربما يحدث فرط التكون بسبب فيروس كما يحدث في نمو الثؤلول wart ( بثر صغير علي سطح الجلد ) المتسبب عن عقار مثل فنييتوين phenytoin الذي يوصف للمرضي الصرعيين ، أو مع التغيرات الجسمية التي تصاحب كبر السن كما في تضخم البروستاتا الحميد .

**بهر ، سرعة التنفس hyperpnea**  
نهجان ولهات أو تنفس سريع وغير عادي ويعادل مصطلح polypnea كما يكتب المصطلح أيضا بالأحرف hyperpnoea .

**فرط الاستقطاب ، الاستقطاب الزائد hyperpolarization**  
زيادة في الشحن الداخلي للخلية العصبية بعد تنشيط مشبك عصبي كاف . ويعزي التأثير الي زيادة في مسامية أغشية ما بعد المشبك الي الدرجة التي تترك فيها ايونات البوتاسيوم الخلية وتصبح ايونات الصوديوم - ولو أنها أصغر - غير قادرة علي الدخول الي الخلية لأنها تكون قد اتحدت مع جزيئات مائية أكبر .

**زيادة النشاط العقلي hyperpragia**  
نشاط عقلي زائد ، عامة ما يرتبط مع الطور الهوسي من الاضطراب الثنائي (ذهان الهوس - الاكتئاب) .

**فرط النشاط الحركي hyperpraxia**

**فرط الانتباه hyperprosexia**  
قهر الانتباه الي مثير مامثل صرير الباب أو حركة شيء في البيئة المحيطة . ويسمي أيضا hyperprosessis .

**فرط الحمي hyperpyrexia**  
الحمي الشديدة والناجمة غالبا عن ضربة شمس أو ضربة حرارة ( انظر مقابل هذين المصطلحين heat stroke في هذا الجزء ) .

### استجابات الحساسية الزائدة hypersensitivity reactions

استجابة شبه حساسة وشديدة يخبرها الافراد بعد تعاطي انواع معينة من العقاقير فقد تحدث الكلور برومازين chlorpromazine والمقبضات العصبية neuroleptics علي سبيل المثال حثل الدم dyscrasias والتهاب الجلد dermatitis عند المرضي زائدي الحساسية بسبب استجابة منيعة .

### فرط الجنسية hypersexuality

تكرار مفرط للنشاط الجنسي أو رغبة غير عادية للنشاط الجنسي وغالبا ماتنبع من :

- عدم القدرة علي الوصول الي هذه الجماع الأخيرة أو الختامية orgasm .
- أو- الحاجة الي دحض أو انكار البرود الجنسي أو العنة أو الجنسية المثلية .
- أو- الحاجة الي الحصول علي اعتراف أو تقدير ذات من خلال القوة الجنسية. وقد يرتبط فرط الجنسية مع العيوب في اعضاء مثل اللوزة أو الفص الصدغي أو قرن آمون كما تشير الي ذلك التجارب التي تجري علي الحيوانات .

### كثرة النوم hypersomnia

نوم زائد أو النوم لفترات طويلة كما في مرض اكونومو Economo's disease ومرض النوم sleeping sickness. وربما كان كثرة النوم عرضا هستيريا ( تحوليا ) ( انظر مرض اكونومو في الجزء الثالث ) .

### التهابات الدماغ المرتبطة بكثرة النوم hypersomnic encephalitis

وتعادل مرض اكونومو Economo's disease .

### مفرط القوة والتوتر hypersthenic

في العلاج البنيوي يشير المصطلح الي حال القوة الزائدة والتوتر التي ترتبط بالنشاط الزائد للجهاز اللفاوي .

### بعد مفرط hypertelorism

مسافة طويلة بشكل غير عادي بين عضوين أو منطقتين كما في حال

الشخص الذي توجد مسافة اكبر من المعتاد بين عينيهِ . وغالبا مايصاحب هذه الحال درجة من التخلف العقلي أو عيوباً عصبية أخرى مثل الشذوذات الجمجمية . ( انظر مدخل : تشوه disfigurement في الجزء الثالث ) .

**ضغط مرتفع**  
**hypertension**  
( انظر ارتفاع ضغط الدم الاساسي essential hypertension في الجزء الثالث ) .

**أزمة الضغط المرتفع**  
**hypertensive crisis**  
ارتفاع حاد ومفاجيء في ضغط الدم قد يؤدي الي نزيف داخل الجمجمة ويعزي في معظم الحالات الي توتر انفعالي غامر ، كما يعود في بعض الحالات الي تعاطي العقاقير المضادة للاكتئاب .

**انفعال مفرط**  
**hyperthymia**  
استجابة انفعالية زائدة ومبالغ فيها وتتضمن هذه الحال أيضا النشاط الزائد الذي يقترب بصاحبه من حال الهوس .

**جيلة فرط درقية**  
**hyperthyroid constitution**  
نمط بنائي يرتبط مع النشاط الزائد للغدة الدرقية ويتميز بالشبابية والخصائص الجنسية حسنة التكوين والدافعية الزائدة وعدم الثبات ، ويقترب هذا التكوين من النمط الواهن أو الضعيف asthenic .

**فرط الدرقية**  
**hyperthyroidism**  
انظر مدخلي :  
- الدراق الذي يؤدي الي البلادة apathetic hyperthyroidism في الجزء الأول .

- جوتر جحوظي ، دراق جحوظي exophthalmic goiter في الجزء الثالث .

**زملة حركية مفرطة الضغط والشدة**  
**hypertonic-dyskinetic syndrome**  
وتعادل زملة زابرت zappert's syhdrome .



**فرط الضغط والشدة** hypertonicity  
حال من الضغط والشدة المتزايدة . ويمكن ان تشير هذه الحال عند الطفل حديث الولادة الي علامة تشخيصية للشلل المخي خاصة اذا كانت انعكاسات الوتر العميق زائسدة أو مبالغ فيها كما يسمى أيضا hypertonia .

**نمط مفرط الضغط والشدة** hypertonic type  
نمط تكويني أو بناشي ( بند & تاندلر Pende, Tandler ) يتطابق مع النمط الرياضي الخاص بكريتشمز والذي يشير الي الفرد الذي يتميز بناؤه الجسمي بدرجة عالية من البناء العضلي وينمو الهيكل العظمي وبكثفين عريضين بارزين وخصر ضيق .

**علاج نقل الدم المركز** hypertransfusion treatment  
طريقة في زيادة مستويات الهيموجلوبين عند مرضي انيميا كولي Cooley's anemia بتأمين نظام لنقل الدم بشكل مكثف أو مركز في مقابل طريقة النقل المشتتة أو العارضة . ويمكن أن تتلاشي اعراض المرض أو تتراجع وتطول حياة الفرد مدة قد تصل خمسة عشر عاما بهذا النوع من العلاج .

**زيادة نمو الشعر** hypertrichosis  
فرط نمر الشعر في الجسم ويعادل مصطلح hirsutism .

**تضخم** hypertrophy  
فرط نمو أو تضخم أحد أنسجة العضو .

**فرط انتحاء ، حول** hypertropia  
انحراف محور البصر إلي أعلى .

**انتشاء** hypertychia  
حال من الابتهاج ممزوجة بالاثارة والنشاط العقلي والجسمي المتزايد .

**hyperuricosuria** فرط حمض البوليك في البول  
افراز بولي متزايد لحمض اليورك ( البولي uric ) . وهذا الافراز أحد  
الاعراض الأساسية في زملة ليسك - نيهان Lesch-Nyhan syndrome  
وتسمى أيضا hyperuricuria .

**hypervegetative type** نمط خامل  
نمط بنائي ( تكويني ) يتطابق الي حد ما مع النمط المكتنز أو البدين  
brachyomrphic والنمط القصير megalosplanchnic .

**hyperventilation** تنفس مفرط  
نوبة تنفس عميقة وسريعة غالبا ماتعود الي القلق أو الضغط  
الانفعالي . وتسمى أيضا تنفس زائد overbreathing وهي تخفض مستوى  
ثاني اكسيد الكربون في الدم وتولد اعراضا من قبيل الصداع الخفيف  
والخفقان والتنميل والنخز في الاطراف والعرق أو الرشح ، وفي بعض الحالات  
تحدث نوبات اغماء . وتسمى هذه الحال باعراضها أحيانا زملة التنفس المفرط  
hyperventilation syndrome .

**hypervigilance** يقظة مفرطة  
حال من اليقظة العالية عادة مايصاحبها فحص مستمر ودقيق للبيئة  
تحسبا لأي علامات تنذر بالخطر أو الشر .

**hypervitaminoses** فيتامينيه مفرطة  
حالات مرضية تحدث نتيجة تعاطي كميات زائدة من الفيتامينات خاصة  
من فيتامين " أ " وفيتامين " د " حيث انهما أكثر الفيتامينات ارتباطا بهذه  
الحالات . فتسمم فيتامين أ يتميز عادة بالتعاس والتهيج والصداع والتقيؤ .  
وربما يعاني الأطفال في هذا التسمم من ضغط مرتفع داخل الجمجمة . اما  
الافراط في تناول فيتامين " د " فانه يرفع من مستوى الكلسيوم في الدم  
ويسبب العصبية والضعف وفقدان الشهية والغثيان واضطرابات الكلي .

**hypervolemia** زيادة البلازما في الدم  
زيادة غير طبيعية في نسبة السائل أو البلازما ( المادة الأولى في

الدم ) في الدم . وهذه الزيادة قد تكون خطرا في عمليات نقل الدم التي تجري بهدف تزويد المرضى النزفيين hemophilia patients بعوامل ومركبات تجلط الدم . وتنخفض نسبة حدوث زيادة البلازما في الدم بين المرضى بنزيف الدم بنمو مركبات عوامل التجلط ( قارن نقص حجم الدم hypovolemia انظر المدخل في هذا الجزء ) .

hypesthesia

ضعف اللمس

ويعادل مصطلح hypoesthesia .

hyphedonia

حبسة المسرة

حال من ابتعاد أو غيبة السرور خلال خبرة من شأنها عادة ان تنتج لذة وسرورا .

-hypn-,hypno-

مقطعان ( نوم )

مقطعان يشيران الي ماله علاقة بالنوم وهما مشتقان من الكلمة الاغريقية hypnos .

hypnagogic

منوم ، تنويمي

مايسبب حالة النعاس أو النوم الخفيف .

hypnagogic hallucination

تخيل تنويمي

تخيل يخبر عند الدخول في حال النوم . وهي ادراكات زائفة تحدث بين حالتي النوم واليقظة الكاملة . وهي مماثلة للصور ( البلاغية أو البيانية ) المنومة . ومثل هذه التخيلات لاتعتبر عادة تخيلات مرضية .

hypnagogic Imagery

صور تنويمية

صور ( بلاغية ) حسية تحدث خلال مرحلة أو حالة النعاس التي تفصل بين اليقظة والنوم الكامل أو تحدث حين يدخل الفرد في حالة النوم .

hypnagogic reverie

احلام يقظة تنويمية

خيالات تحدث بين النوم واليقظة . ويمكن احداث هذه الاحلام بواسطة

التنويم وتستخدم كوسائل لتحشيج المرضى علي التداعي الحر وعلي استعداد  
المادة اللاشعورية الي السطح او الي الشعور .

hypnogogic state حال تنويمية

حالة النعاس أو الحال الشبيهة بالغيبوبة والتي تتوسط حال اليقظة  
وحال النوم والتي ربما يظهر فيها الخيالات العابرة الشبيهة بالحلم والأخايل .  
وخلال هذه الحال تزداد درجة القابلية للايحاء فيمكن للفرد ان يرفع ذراعه أو أن  
يفعل اي شيء آخر بناء علي أمر يصدر اليه . وهناك مزاعم بان المادة  
البسيطة التي تعرض في هذه الفترة يحتفظ بها ويتم اختزانها .

hypnagogue تهويم

بداية النوم ويشير المصطلح الي هذه البداية أو الدرجة الخفيفة قبل  
مرحلة الاستغراق ويسمي نوم الغسق twilight sleep .

hypnalgia الام الحلم ، الام الليل

يشير المصطلح الي الالم الذي يخبره الفرد اثناء النوم أو اثناء مروره  
بخبيرة الحلم .

hypnoanalysis تحليل تنويمي

صورة معدلة ومختصرة من العلاج التحليلي النفسي يستخدم فيها  
التنويم ( النفسي ) لاستعادة الذكريات واطلاق المواد المكبوتة ولكسر المقاومة  
ولمساعدة المريض علي فهم الاتجاهات الخاطئة وتعديلها واشراء عملية التحويل  
أو الطرح وجعل المادة المثارة في الغيبوبة تتكامل مع حياة المريض الشعورية .

hypnocatharsis تفريغ تنويمي

استرداد واستعادة الذكريات بالتداعي الحر خلال الحال التنويمية .

hypnodelic therapy علاج التنويم بعقار ل . س . د

صورة من العلاج تستخدم التنويم مع عقار ل . س . د . L.S.D. وهو  
نمط من العلاج المختصر . ولكنه لايزال يثير جدلا في قدرته علي الوفاء  
بمتطلبات الكفاءة والسرعة .

**hypnodontics** استخدام التنويم في طب الاسنان  
استخدام الايحاء التنويمي في طب الاسنان كوسائل للاسترخاء عند  
المريض المتوترين ولتخفيف حدة القلق ولتدعيم التخدير أو التخلص منه كما  
يستخدم لتصحيح عادات مثل الصرير اللارادي للاسنان bruxism وقضم  
الأظافر .

**hypnodrama** دراما تنويمية  
اسلوب في الدراما النفسية قدمه مورنيو J.L. Moreno عام ١٩٥٩ هذا  
الاسلوب يحدث حال تنويمية ويشجع المريض أو " الشخصية الأساسية في  
الرواية " علي أن تعبر عن علاقاتها وعن خبراتها الصادمة بمساعدة شخصيات  
اضافية . وأهداف التنويم تتمثل في التغلب علي مقاومة المريض في أن  
يشخص تمثيلا أو دراميا مشكلاته وفي الحث علي استعادة الحوادث الماضية  
والمشاهد الانفعالية بكامل حداثتها .

**hypnogenic** مجلب للنوم ، مسبب للنوم  
hypnosis- المسبب للنوم sleep-producing أو المسبب للتنويم  
inducing .

**hypnogenic spot** بقعة تنويمية  
النقطة أو الجزء من الجسم الذي ربما يسبب لمسه احداث حالة من التنويم  
إذا كان الفرد لديه درجة عالية من الحساسية أو سرعة التأثر للتنويم .

**hypnograph** منوam  
اداة تستخدم في قياس النوم أو الانشطة الفسيولوجية التي تحدث  
خلال النوم مثل النشاط الحركي والنبضات أو الانعكاسات .

**hypnoidization** استجلاب النوم  
اسلوب الحث التنويمي والذي فيه يطلب من الشخص أن ينحني وأن  
يفلق عينيه وأن ينتبه الي مثير من قبيل ضربات مترنوم كوسيلة للوصول  
الي الحال التنويمية والتي فيها يخبر تيارا متدفقا من المستدعيات الحرة  
التي غالبا ماتثير الذكريات حول الحوادث الانفعالية المبكرة .

hypnoid state حالة منومة  
حال التنويم الخفيفة أو الحال التي تشبه أو تماثل التنويم وتسمى أيضا  
hypnoidal state .

hypnolepsy سنة من النوم  
المصطلح المهجور للغشية أو نوبة النوم التي لا تقاوم والتي يستخدم لها  
الآن مصطلح narcolepsy .

hypnology مبحث النوم  
الدراسة العلمية للنوم ولحالة التنويم .

hypnomanie هوس النوم  
الميل الشديد الي النوم وتسلط فكرة النوم من غير حاجة حقيقية اليه .

hypnonarcoanalysis التحليل التنويمي التخديري  
التحليل النفسي اثناء تنويم أو تخدير المريض . وهو طريقة لإجراء  
مقابلة طبية نفسية عندما يكون المريض في حالة تنويم عقب حقنه بمخدر .

hypnonarcosis نوم عميق  
حال من النوم العميق تحدث بسبب التنويم .

hypnophobia خواف النوم  
الخوف المرضي من النوم أو من الوقوع في حالة النوم .

hypnophrenosis اضطرابات النوم  
مصطلح عام ينطبق علي اي صورة من صور اضطرابات النوم .

hypnoplpsy تشكيل تنويمي  
اسلوب تنويمي يوضع فيه المفحوص في حال من الغيبوبة الخفيفة  
ويعطي مادة شبيهة بالصلصال وعليه ان يعطي تعبيرات تشكيلية للمشاعر  
المكبوتة ثم يعبر لفظيا عن صراعاته بتشجيع من المعالج .

تحليل مابعد النوم  
hypnopompic hallucination ادراك حسي زائف يحدث في الفترة مابين النوم واليقظة الكاملة .

اله النوم ( هيبنوس )  
Hypnos رب النوم عند اليونان القدماء وتذكر الاساطير أنه أخ لـ " ثاناتوس " اله الموت ، ووالد كل من " مورفيوس " ، " فنتاسوس " ووظيفتهما جلب النوم عندما يمسون رأس المتعب فيدركه النوم .

تنويم ، نوام  
hypnosis حال من الغيبوبة العميقة أو الصناعية تماثل النوم يحدثها الايام وتركيز الانتباه في موضوع واحد . ويصبح المفحوص قابلا للايحاء وذو درجة عالية من الاستجابية لتأثير النوم ( القائم بعملية التنويم ) ويمكن أن يستدعي المفحوص الحوادث المنسبة ويمكن أن يفقد الاحساس بالألم وان يتحكم في تغيرات محرك الأوعية ويمكن اذا كان الشخص القائم بعملية التنويم خبيراً فان المفحوص يستطيع علي يديه أن يتخفف من توتراته واساليب قلقه ومن الاعراض النفسية الأخرى . ( انظر مداخل - التنويم الايحائي الذاتي autohypnosis في الجزء الاول - برايد Braid في الجزء الثاني - تنويم أبوي father hypnosis في الجزء الثالث - تنويم غيري hetero hypnosis ونوام الطرق السريعة highway hypnosis - علاج التنويم hypnotherapy - دراسة التنويم hypnotism في هذا الجزء ) .

ايحاء تنويمي  
hypnosuggetion تطبيق الايحاء التنويمي المباشر في مشكلات مثل الأرق والألم الشديد ونوبات الفواق غير المسيطر عليها والعقم الوظيفي وسوء التغذية الناتج عن التقيؤ نفسي المنشأ أو فقدان الشهية العصبي ومختلف انماط الأزمات بما فيها مواقف القتال أو الهلع وفقدان الذاكرة الهستيرى .

علاج التنويم  
hypnotherapy استخدام التنويم في العلاج النفسي سواء في العلاج المختصر الذي يتوجه مباشرة الي ازالة الاعراض وتعديل انماط السلوك أو العلاج طويل الأمد الذي يعتمد علي اعادة بناء الشخصية واحداث تغييرات أساسية فيها وهناك

عدد كبير متباين من الحالات يمكن علاجه بواحد أو أكثر من الأساليب التنويمية مثل السمعة - التوتر الزائد - الربو - القرحة المعدية - الأرق - العقم الوظيفي - ردود فعل المعارك - فقدان الشهية العصبي والصر اللارادي للاستئناس . ( انظر المداخل الآتية :  
- التفريغ الانفعالي abreaction  
- استعادة الخبرات الماضية age regression  
- الرسم الآلي automatic drawing في الجزء الأول  
- إحياء مباشر direct suggestion  
- إحياء الحلم dream suggestion في الجزء الثالث  
- التحليل الإيحائي hypnoanalysis  
- التشكيل التنويمي hypnoplasy في هذا الجزء .

**عقار منوم hypnotic**  
عقار يساعد علي أحداث النوم والاستمرار فيه بزيادة الرغبة في النعاس وتخفيض النشاط الحركي . وغالبا ماتستخدم العقاقير المنومة بجرعات صغيرة لتسكين الآلام كما انها قد تستخدم في جرعات أكبر في حالات التخدير وعند الآلام الشديدة . والباربيتورات بين أكثر العقاقير المنومة استخداما كما تستخدم أيضا عقاقير الميثاكوآلون methaqualone ومضادات الهستامين antihistamines والمهدئات الصغرى minor tranquilizers في هذه الأغراض . والصفة منومة أي ماله علاقة بالتنويم فتقول حال منومة كما تقول عقاقير مسكنة sedative-hypnotics .

**فقدان الألم التنويمي hypnotic analgesia**  
عدم استجابية الفرد للألم أو الحساسية المنخفضة له بشكل جوهري وذلك بفعل الإحياء التنويمي .

**حدث تنويمي hypnotic induction**  
العملية التي من خلالها ينوم الفرد بأساليب الإحياء اللفظية والوسائل الميكانيكية أو العقاقير . وتعتمد العملية علي سرعة تأثير الفرد وحاجاته وعلي مهارات الشخص القائم بعملية التنويم وخبرته . ولكن كل الحالات والطرق لابد وان تتضمن بصفة عامة تثبيت الفرد لانتباهه وتخفيض الأنشطة الحركية والحسية خلال الارتخاء .



### hypnotic reeducation

### إعادة التربية التنويمية

إحياء تنويمى يرتبط مع الوعي المتزايد بالأسس الانفعالية للاعراض مثل الحالة التي عالجها كرائس Kraines بوسائل الإحياء الاسترخائي بالإضافة الى تفسير الأعراض باعتبارها تمثيلا رمزيا لعلاقة المريض مع رئيس عمل متعسف لم يستطع المريض أن يواجهه مباشرة وبصورة صريحة .

### hypnotic regression

### نكوص تنويمى

العملية التي من خلالها يطلب من الفرد تحت حالة التنويم أن يستعيد خبرة من الماضي وأن يعيشها من جديد . أن الخبرة غالبا ماتكون قد كبتت أو نسيت ولكنها تظل مصدرا للصراع الانفعالي . ويستخدم هذا المصطلح بنوع من التبادل مع مصطلح " استعادة الخبرات الماضية age regression " ( انظر المدخل الأخير في الجزء الأول ) .

### hypnotic rigidity

### تصلب تنويمى

حال من التصلب أو التجمد العضلي يحدث نتيجة للإحياء خلال جلسة التنويم .

### hypnotic susceptibility

### قابلية للتأثير التنويمى

قابلية الفرد للتنويم أو للإحياء التنويمى أو للاستجابية . وقد أوضح تطبيق مقياس ستانفورد للقابلية للتأثير التنويمى Stanford Hypnotic Susceptibility Scale أن الأغلبية من طلبة الجامعات لديهم قدر متوسط من القابلية للتأثير ولكن هناك نسبة تتراوح بين ٥% - ١٠% منهم تكشف عن توافر هذه الظاهرة لديهم بقدر كبير جدا مثل ظاهرة الأخابيل البصرية بعد التنويم والعينان مفتوحتان . وهذه المجموعة الأخيرة تميل الى أن يكون لديها حياة ذاتية ثرية وأن يخوض أفرادها خبرات جديدة وهم لا يخشون أن يفقدوا الصلة بالواقع المحيط بهم ولو للحظة ، كما أنهم ليسوا بشخصيات ضعيفة أو اعتمادية .

### hypnotic trance

### غيبوبة تنويمية

الحال اللاشعورية الشبيهة بالحلم والتي تعكس قابلية شديدة للإحياء والتي نجدها عند الفرد المنوم .

**hypnotism** دراسة التنويم  
دراسة طبيعة عملية التنويم وتطبيقاتها التشخيصية والعلاجية .  
( انظر مدخلي برايد Braid والتنويم الايحائي الجمعي collective hypnotization في الجزء الثاني ) .

**-hypo-,hyp-** مقطعان ( تحت ، أسفل )  
مقطعان يشيران الي معني تحت أو أسفل under , below وبالتالي تشيران الي معاني النقص أو الضعف .

**hypoactivity** ضعف النشاط ، نقص النشاط  
انخفاض النشاط كما في حال التأخر الحركي النفسي التي تخبر في الاكتئاب ( قارن بمصطلح فرط النشاط hyperactivity في هذا الجزء ) .

**hypoacusia** ثقل في السمع ، وقر  
ويكتب أيضا hypacusia .

**hypoadrenal constitution** بنية القصور الكظري  
نمط بنائي أو تكويني يصاحب ضعف افراز الغدة الادرينالية ، طبقا لبندي ( Pende ) . والفرد من هذا النمط ينحني الي الامام مما يكشف عن عيوب في العضلات الهيكلية والعضلات الملساء ويميل الي السوء المزاج ( Melancholia ) مع درجة ذكاء عادية أو مرتفعة .

**hypoaffective type** نمط ضعيف العاطفية  
نمط جسمي بنائي ( بندي Pende ) يتميز بغياب ، ردود الفعل الانفصالية . ويكاد أن يتطابق هذا النمط مع النمط المزاجي الفصامي schizothymic وهو نمط اقترحه كريتشمير يشير الي مظاهر فصامية في الشخص غير الذهاني . فهو اقرب الي شبه الفصامي schizoid .

**hypoageusia** ضعف حاسة الذوق  
الحساسية المتضررة لتذوق الطعوم والتي تحدث أحيانا في الاكتئاب أو في حالات اختلال الانية وكما في اعراض المرض العصبي .

hypoalgesia

نقص الحساسية للألم  
الحساسية المنخفضة للألم .

hypobaropathy

اعتلال انخفاض الضغط

مصطلح بديل لمصطلح " زملة اكوستا " Acosta's syndrome وهو  
الاعتلال الناتج عن تبدل الضغط الجوي في الارتفاعات العالية ( انظر مدخل  
زملة اكوستا في الجزء الأول ) .

hypobulia

ضعف الإرادة

تضاؤل قوة الإرادة وفقدان المبادأة والقدرة المتضررة علي صنع  
القرارات . وضعف الإرادة هذا عرض عام في الفصام وفي الاكتئاب . وتكتب  
أيضا hypoboulia .

hypocalcemia

نقص الكلس في الدم

hypocathexis

ضعف الشحن النفسي

انخفاض غير عادي لتعبئة الطاقة النفسية واستثمارها في  
موضوع ما .

hypochoondriacal delusion

هذاء توهمي

هذاء يصرف فيه المريض علي أنه قد أصيب بمرض عضال لاشفاء منه يأكل  
معدته ويسمم مخه أو يحدث به ضررا فادحا . ( انظر توهم المرض  
hypochoondriasis ) .

hypochoondriacal neurosis

عصاب توهمي ، عصاب توهم المرض  
ويعادل مصطلح hypochoondriasis .

hypochoondriac language

لغة توهمية

وتعادل مصطلح لغة العضو organ language .

**hypochondriasis** **توهم المرض**  
اضطراب يأخذ الشكل الجسمي ويتميز بالتفسير غير الواقعي للعلامات أو الاحاسيس الجسمية كأمر مرضي وغير عادي ويحدث هذا نتيجة للانشغال المسبق بالخوف أو الاعتقاد بأن الفرد مصاب بمرض خطير . ويستمر الخوف أو الاعتقاد في المرض ويتدخل في اداء الوظائف الاجتماعية والمهنية علي الرغم من التأكيدات الطبية بأنه ليست هناك أية اضطرابات جسمية . ويسمى أيضا العصاب التوهمي أو عصاب توهم المرض hypochondriacal neurosis أو هوس المرض nosomania ( DSM III ) . ويكتب أحيانا hypochondria .

**hypochondrium** **كشع أو مرق**  
المنطقة من البطن الواقعة تحت غضاريف الضلوع السفلي .

**hypochromatopsia** **ضعف ابصار اللون**  
اضطراب معتدل أو متوسط في ابصار اللون .

**hypodepression** **اكتئاب خفيف**  
حال من الاكتئاب البسيط أو المعتدل شبيهه بالحزن أو الحداد ولكنها حال يصحبها مشاعر اتهام الذات self-accusation وعدم استحسان الذات self-depreciation وتقدير الذات المنخفض reduced self-esteem .

**hypodermic injection** **حقن تحت الجلد**  
وتعادل مصطلح subcutaneous injection بنفس المعني .

**hypoergasia** **طور اكتئابي**  
المصطلح الذي استخدمه " ماير " ( Meyer ) لوصف الطور الاكتئابي من ذهان الهوس - الاكتئاب .

**hypoesthesia** **ضعف الحس**  
تضاؤل الحساسية لواحد أو أكثر من انماط المثيرات الحسية مثل الحرارة أو البرودة أو الضوء أو اللمس . وضعف الحس عرض هستيري ( تحولي ) شائع . ويسمى أيضا hupoesthesia , hypesthesia .

**hypoevolutism** نقص النمو

نمو قاصر أو معيب للجوانب المورفولوجية والفسولوجية والسيكلوجية للجسم بكامله أو للجهاز الجسمي أو لجزء من الجسم أو لوظيفة الجسم .

**hypofunction** ضعف الوظيفة

الوظيفة أو النشاط المنخفض خاصة المرتبط بأحد الأعضاء مثل الغدة .

**hypogastric nerve** عصب خثلي

الجزء من الجهاز العصبي الذي قد يمتد كعصب كبير مفرد أو كاعصاب صغيرة عديدة متوازنة تمتد خلال منطقة الحوض . وتمتد الألياف مابعد العقدية منطقة الحالب والمستقيم والأعضاء التناسلية بالاعصاب .

**hypogenital type** نمط قاصر تناسليا

نمط جسمي بنائي ( بندي Pende ) تكون فيه الاطراف السفلي طويلة اكثر من المعتاد بينما يكشف الفرد عن قصور أو تأخر في نمو الأعضاء التناسلية وفي الخصائص الجنسية الأخرى . وقد تم وصف الصورة الانثوية من هذا النمط مع بيان أن الخصائص قد تكون مورثة ، كما ان الصورة المخففة أو البسيطة من هذا النمط تعرف بالمزاج أو الطبع القاصر تناسليا . hypogenital temperament

**hypoglossal nerve** عصب تحت اللساني

العصب الجمجمي الثاني عشر والذي ينبت من جزئيات المادة الرمادية في أرضية البطين الرابع ويتفرع منه أعصبه اللسان والفك السفلي ومناطق الرقبة والصدر . ويشار الي هذا العصب باعتباره " العصب الجمجمي الثاني عشر " .

**hypoglycemia** نقص سكر الدم

الحال التي ينقص فيها معدل السكر في الدم بسبب اعاقه لعملية تكوين السكر في الدم أو الاستخدام الزائد له . والاعراض الأساسية عند الاطفال لنقص السكر في الدم هي الارتعاشات ، وازرقاق البشرة والضعف والتشنجات والخمول والبلادة ومشكلات التنفس والفشل في استمرار النمو

العقلي . وعند البالغين تتمثل الاعراض في الوهن والعرق الغزير والعصبية والزغلة والدوار . وربما تعود الصورة الطفلية ذاتية المنشأة من هذا الاضطراب الي جين متنح مفرد . اما عند البالغين فقد يكون الاضطراب استجابة سيكلوجية فسيولوجية ( فرط افراز الانسولين الوظيفي functional hyperinsulinism ) ويسمي أيضا زملة هاريس و Harri's syndrome .

غيبوبة نقص السكر في الدم hypoglycemic coma

اكشم hypognathous  
ذو الفك السفلي البارز أو المتضخم .

نقص الحركة ، قلة النشاط hypokinesis  
قلة أو ضعف مرخي في الحركة كما في الاكتئاب وفي حالات عضوية معينة مثل مرض بك Pick's disease وتصلب الشرايين المخية وأيضا hypokinesia .

نقص الاحساس بالحركة hypokinesesthesia  
تضاؤل الحساسية لحركة ووضع الجسم بما فيها نقص في الاستقبال الحسي الذاتي .

ضعف القراءة عند المتفوقين hypoplexia  
ضعف مستوي القراءة عند الافراد الانكياء والمتفوقين .

ضعف التكلم hypologia  
تدني غير عادي في المقدرة علي التكلم يرجع الي التخلف العقلي أو الي اضطراب مخي .

هوس خفيف hypomania  
الدرجة الاكثر اعتدالا من الهوس والتي تتميز باحاسيس الابتهاج والحيور والتفاؤل وكذلك بالنشاط الذي لايعرف التعب والثثرة الدائمة

والفوران والسلوك الذي لا يتعرض للكف والانفاق السفية والانشغال المسبق وبالخطط والحلول والمشكلات غير الواقعية . ويسمى أيضا الحال الهوسية الخفيفة hypomanic state . ( انظر مداخل الاضطراب الثنائي bipolar disorder في الجزء الثاني ) .

**hypomanic personality** شخصية هوسية خفيفة  
حسب الطبيعة الاولى من الدليل الاحصائي والتشخيصي للاضطرابات العقلية ( DSMI ) يشير هذا المصطلح الي اضطراب نمط شخصية يتميز بدرجة معتدلة نسبيا من الابتهاج وبالنشاط الزائد وبالثرثرة . ومثل هؤلاء الافراد عادة ما يرحبون في ان يكونوا في مجموعات زائدي الحركة لايمارسون كفا علي سلوكهم ويتميزون بتدفق سيل من الافكار والخطط غير الواقعية . وتحت الضغوط الشديدة يمكن ان يضطرب هؤلاء الافراد وينمو لديهم الاضطراب الثنائي ( الهوس - الاكتئاب ) . ( انظر مدخل هوس خفيف hypomania في هذا الجزء ) .

**hypomanic state** حال هوسية خفيفة  
وتعادل مصطلح هوس خفيف hypomania .

**hypomenorrhea** قلة الطمث  
حال تشمل تضائل الانسياب الطمئي أو الحيضي مع قصر مدة الحيض قصرا شديدا .

**hypometabolism** ضعف الأيض  
قلة معدل الاحتراق أو التمثيل الغذائي عن المعدل العادي ونقص استفادة الجسم من الغذاء .

**hypomnesia** ضعف الذاكرة

**hypomotility** قصور الحركة  
التدني أو بطء المعدل غير العادي للحركة .

hyponoia                      نشاط عقلي ناقص

hyponoic                      ناقص العقل

hypoparathyroid constitution

تكوين ناقص نشاط جارات الدرقية  
نمط تكويني يرتبط بنقص نشاط أو قصور نشاط الغدة الدرقية .  
ويتميز هذا النمط بفرط الإنحناء وفرط الحركية في الهيكل العظمي  
والعضلات الملساء والميل نحو الكساح والاضطرابات الأخرى في التمثيل  
الغذائي للكالسيوم .

hypoparathyroidism                      نقص نشاط جارات الدرقية

حال من النقص الشاذ في افراز هرمون جارات الدرقية يعزي الي  
الاصابة أو الأزالة الجراحية لواحد أو أكثر من الغدد جارات الدرقية . ويترتب  
علي هذا النقص نقصان في معدل الكالسيوم في الدم مع زيادة في مستويات  
الفوسفور . ويعتبر مرض الكزاز tetany وهو زيادة النشاط العضلي العصبي  
الذي يعود الي فقدان الكالسيوم عرض شائع في هذه الحال . كما أن السلوك  
العصابي وصعوبات التنفس يمكن ان تكون اعراض واردة في هذا الاضطراب .

hypophagia                      ضعف الشهية

شبهة متدنية محدودة بشكل شاذ كما في فقدان الشهية العصبي  
. anorexia nervosa

hypophobia                      قلة الخوف

قلة أو ضعف الخوف المرضي والذي يمثل الخواف phobia .

hypophonia                      ضعف الصوت ، الهمس

hypophoria                      حول سفلي

انحراف في أحد العينين في الاتجاه الي أسفل .



**hypophosphatasia** مرض نقص الفوسفات  
مرض في العظام يرتبط غالبا مع قصر القامة ولين العظام والكساح .  
ويحدث هذا المرض نتيجة لخطأ وراثي في عملية الأيض وهو عيب جيني يتبع  
نمطا وراثيا يسببه صبغي متنح ، ويتميز بمستويات منخفضة جدا من نشاط  
الفوسفات القلوي . وعادة مايكون هذا المرض موجودا عند حالات الكساح التي  
تفشل في الاستجابة للعلاج بفيتامين " د " .

**hypophrasia** نقص الكلام وبطئه  
نقص الحديث أو بطئه الذي يرتبط مع الاكتئاب . ويسمى أيضا  
bradyphrasia ( انظر المدخل الأخير في الجزء الثاني ) .

**hypophrenosis** ضعف العقل  
مصطلح قديم ومهجور يشير الي معنى ضعف العقل .

**hypophyseal cachexia** دنف نخامي  
مرض يحدث نتيجة للفشل الكامل للغدة النخامية مما يؤدي الي ضمور  
ثانوي للقشرة الادريالية والغدة الدرقية والمناسل ( المبيض / الخصية ) . وقد  
يحدث ايضا في هذا المرض ضمور في الغدد الجنسية وفي الصدر وسقوط  
للشعر والاسنان وفقدان الشهية والسكر الماسخ ونقص السكر في الدم  
وتغيرات في الحال العقلية . ويحدث هذا المرض في صورتين ، الصورة الاولى  
تصيب النساء بعد الولادة وتسمى زملة شيهان Sheehan's s. ، أما الصورة  
الثانية فتصيب كلا الجنسين وليس لها علاقة بالولادة وتسمى مرض سيموند  
Simmond's d. . ويسمى المرض أيضا دنف الغدة النخامية pituitary  
. cachexia

**hypophyseal fossa** نقرة نخامية  
( انظر مدخل نقرة fossa في الجزء الثالث ) .

**hypophysectomy** ازالة الغدة النخامية  
الازالة الجراحية للغدة النخامية وهو اجراء نادرا مايكون له قيمة طبية  
كبيرة فسي علاج الاضطرابات الانسانية لأن تأثيرات جانبية تحدث مثل فقدان

القدرة علي انتاج الهرمونات الحيوية . ولكن في التجارب الحيوانية كثيرا ماتزال الغدة النخامية كجزء من اجراءات الدراسات التي تتعلق ببحوث الدافعية .

**hypophysis , hypophysis cerebri**

**مصطلحات دالة ( نخامية /نخامية مخية )**  
**مصطلحات تشير الي الغدة النخامية** pituitary gland أو الجسم النخامي .

**hypopituitarism** نقص افراز الغدة النخامية  
( انظر مدخل زملة فروليش Frohlich's syndrome في الجزء الثالث ) .

**hypopituitary constitution** جبلة ناقصة نخامية  
نمط بنائي يرتبط مع قصور نشاط الغدة النخامية ، وهو نمط يكاد ان يتطابق مع النمط الذي وضعه كريتشمر واسماه النمط ناقص النمو hypoplastic . ويتميز الوليد من هذا النمط بالنمو المعيب والرأس والأيدي الصغيرة والعظام القصيرة وصغر حجم الاعضاء التناسلية عند الذكور . ويتصف البالغون الذكور من هذا النمط بكبر حجم الحوض وبالتوزيع الانثوي للدهون في الجسم وبالنشاط الجنسي المعيب أو الناقص، اما النساء من هذا النمط فيكون للواحدة منهن صدر صغير وتكون باردة جنسيا مع العقم والميل الي الذكورة . ويتميز كل من الرجال والنساء بضغط الدم المنخفض والنبض البطئ والفتور العقلي mental torpor .

**hypoplasia** نقص النمو  
نقص في نمو أحد الاعضاء أو في النسيج أو في الكائن الحي عادة مايعود الي عدم كفاية أو نقص عدد الخلايا أو الحجم المتضائل للخلايا المكونة للبناء .  
وحيثما نصف الجسم كله بنقص النمو فاننا نشير هنا الي القزامة . والصفة منها ناقص النمو hypoplastic .

**hypopnea** ضعف التنفس

hypopraxia ضعف النشاط، ضعف تنسيق الحركات

hypoprosesia نقص الانتباه  
نقص غير عادي في القدرة علي الانتباه ويكتب أيضا hypoprosesia .

hypopsychosis نقص النشاط العقلي  
الحال التي يتضاءل فيها النشاط العقلي .

hyposexuality نقص الجنسية  
انخفاض غير عادي لمستوي النشاط الجنسي . ولا يظهر الافراد من هذه الفئة دليلا علي فاعلية دافع الجنس أو الميل الي النشاط الجنسي . وبعض هؤلاء الافراد ترتبط حالاتهم بالتشنجات الصرعية المتولدة في الفص الصدغي . ويظهر هؤلاء المرضى مستوي عاديا من النشاط الجنسي وربما أعلي من العادي بعد العلاج الجراحي الذي يعالج العيوب الخية .

hyposmia ضعف الشم

hyposomia ضعف البنية الجسمية

hyposomnia أرق ، قلة النوم  
حال النوم القليل أو النوم الذي يشغل فترة أقل من الفترة العادية أو المعتادة .

hyposophobia خواف المرتفعات  
ويعادل هذا المصطلح مصطلح acrophobia .

hypospadias مبال تهتاني  
شذوذ ولادي للمبال يكون فيه مفتوحا تحت الموضع التشريحي الصحيح والسوي لفتحة البول . وتكون فتحة البول عند الذكور في اسفل القضيب وتكون عند الاناث في داخل المهبل .

**hypostasis**

اقتنوم

الاقتنوم في اللغة هو الأصل . وفي الفلسفة استخدمه افلوطين باعتباره مصطلحا يشير الي احد مبادئ العالم الثلاثة الاولى والاصلية وهي : الواحد ، العقل ، النفس الكلية . وفي اللاهوت المسيحي هناك الاقتانيم الثلاثة وهي : الأب ، الابن ، الروح القدس .

**hypostatize**

يجسد

اضفاء وجود مادي علي شئ ما واعتبار المجرّد ماديا أو عيانيا .

**hyposthenia**

ضعف القدرة ، الضعف الشديد

**hypotaxia**

ايحاء وجداني

ويعادل مصطلح affective suggestion ( انظر المدخل الأخير في الجزء الأول ) ويشير الي العلاقة الانفعالية التي تنشأ بين الوسيط والمنوم في جلسة التنويم .

**hypotelorism**

قصر المسافة

قصر المسافة بشكل شاذ بين عضوين خاصة بين العينين .

**hypotensive**

مصاب بهبوط الضغط

**hypothalamic sulcus**

اخدود ( شق ) مهادي

الأخدود ( الشق ) في الحائط الوحشي للبطين الثالث والذي يقسم البناء الي جزء علوي وجزء سفلي المهاد أو السرير البصري thalamus وماتحت المهاد أو ماتحت السرير البصري hypothalamus .

**hypothalamic theory of cannon**

نظرية كانون المهادية

**hypothalamus**

تحت المهاد

الجزء من سرير المخ الذي يحتوي علي نوى تضبط الوظائف الاوتونومية ( المستقلة ) للجسم ولتحت المهاد مسئولية في احداث تكامل للنشاط

الآوتونومي في استجابات مناسبة للمثيرات الداخلية والمثيرات الخارجية .  
وتسبب العيوب في مراكز الأيض أو التمثيل الغذائي في منطقة تحت المهاد  
زيادة أو نقصاناً في الشهية ويتوقف ذلك على المنطقة التي أصيبت فيما تحت  
المهاد .

### hypothecate

### يفترض

فرض الفروض ، واشتقاق هذا الفعل من كلمة فرض hypothesis ليس  
مشهوراً أو مستخدماً واللفظة الأكثر استخداماً للفعل هي hypothesize أما  
عملية فرض الفروض فهي hypothesizing .

### hypothermesthesia

### نقص الحساسية للحرارة

تضائل شاذ للحساسية للحرارة أو لمثيرات الحرارة . وتسمى أيضاً  
thermohypesthesia .

### hypothermia

### فقدان الحرارة

فقدان شديد لحرارة الجسم ربما كان عرضياً أو مسبباً . أما الفقدان  
العرضي فيغلب أن يصيب كبار السن الأقل قدرة على مواجهة التأثير البارد  
لدرجات الحرارة في البيئة في شهور الشتاء . وتتضمن أعراض فقدان الحرارة  
فتور الهمة والنعاس والخمول واللامبالاة للعلامات المتزايدة لغيوبية لفحة  
البرد والموت . وأما فقدان الحرارة المسبب أو المستحث فيستخدم في الجراحة  
وفي حالات الأمراض العصبية التي تحدث حمى .

### hypothesis

### فرض

فرضية قابلة للفحص والاختبار حول سلوك تستند إلى نظرية ، ويقرر  
نتيجة متوقعة تترتب على حالات أو مسلمات معينة .

### hypothesis behavior

### سلوك الفرض

نمط من السلوك يصدر عن الحيوانات التجريبية حيث يتم اختيار اشارة  
معينة أو استجابة على نحو متسق من بين عدد من البدائل تختار فيه اشارة  
أو استجابة معينة باستمرار من عدد من الاستجابات أو الاشارات البديلة .  
وقد قدم المصطلح كريشفسكي I. Krechevsky الذي حلل الانماط التي اتبعتها

الفئران في جريها في متاهات لها ممرات بديلة طبقا للعلامات البصرية أو المكانية أو الاثنين معا .

**رفض الفرض hypothesis rejection**  
في حال الفرض الصفري عندهم تقدم النتائج مايتعارض أو ينفي الفرض  
نقول ان البحث انتهى الي رفض الفرض .

**اختبار الفرض hypothesis test**  
القيام بجمع الوقائع أو اجراء التجارب أو استخدام عمليات المقارنة والاستنتاج وغيرها للتحقق من صحة الفرض أو خطئه .

**تكوين فرضي hypothetical construct**  
مفهوم تفسيري يستخدم مصطلحات بعيدة عن الملاحظة أو مصطلحات تحمل معاني زائفة أو اضافية . وكثير من التفسيرات الدينامية النفسية ( السيكودينامية ) تعد من التكوينات الفرضية . ( انظر مدخل المتغير الوسيط intervening variable هذا الجزء )

**أمر مشروط ، أمر افتراضي hypothetical imperative**  
الأمر المشروط أو الافتراضي الذي قد يكون وسيلة لغاية يراد بلوغها أو مقيدا بظروف خاصة في مقابل الأمر الواجب أو الأمر الجازم categorical imperative وهو القاعدة التي قال بها الفيلسوف الالماني كانت وتشير الي ان سلوكنا يجب ان يتوجه بالمبادئ التي نرغب ان توجه سلوك البشر جميعا . ( انظر مدخل الأمر الواجب في الجزء الثاني ) .

**عملية افتراضية hypothetical process**  
عملية تخمين بناء علي الوقائع المتاحة أو عملية حدس استدلائي تستخدم في تفسير السلوك . وبذلك فهي تقع في نطاق المتغيرات الوسيطة أو المتداخلة .

**قضية افتراضية hypothetical proposition**  
ويطلق عليها ايضا في المنطق القضية الشرطية وهي قضية تتكون من

طرفين يسبق الأول أداة الشرط ويعتبر الثاني النتيجة المترتبة أو جواب الشرط والعلامة بين الطرفين علاقة لزوم أو تبعية كأن يقول صديق لصديقه إذا سنحت لي الفرصة فسأقوم بزيارتك .

استدلال افتراضي  
hypothetical reasoning  
استدلال يبدأ بقضية افتراضية hypothetical proposition .

تفكير فرضي - استدلال  
hypothetico-deductive reasoning  
التفكير المنطقي المجرد الذي يبزع - طبقا لبياجي - في المراهقة المبكرة ويصيح مرحلة العمليات الشكلية . ويتميز التفكير الفرضي - الاستدلال - بالقدرة على التفكير المجرد واختبار الفروض التي تحرر المراهق من الاعتماد على التفكير العياني والادراك المباشر .

انفعالية ضعيفة  
hypothymia  
المستوي شبه السوي للحال الانفعالي كما يلاحظ في حالات الاكتئاب.

ضعف التيموسة  
hypothymism  
خمول الغدة التيموسية .

جيلة ناقصة الدرق  
hypothyroid constitution  
نمط جسمي تكويني يرتبط مع نقص نشاط الغدة الدرقية . ويكاد أن يتطابق هذا النمط بشكل تقريبي مع الفئة البدنية مع اضافة ملامح الرواسب الدهنية في الوجه والرقبة والايدي القصيرة الغليظة ومستوي الايض القاعدي المنخفض والبلادة العقلية mental torpor .

ضعف الدرقية  
hypothyroidism

نقص التوتر  
hypotonia  
فقدان شديد وغير عادي لقوة العضلة ونشاطها . وتعمل العضلات التي ان تأخذ اوضاعا تتأثر بالجاذبية الأرضية مع امتداد وانحناء زائدين للأطراف .

وتكون العضلات مترهلة والصفة منها ناقص التوتر أو مرتخ وهي صفة للمعضلة التي ينقصها الشد أو التوتر .

hypotonicity ضعف التناسق العضلي

hypotrichosis قلة الشعر

hypotrophy نقص النمو

hypouresis ضعف البول  
قلة إفراز البول .

hypovegetative نمط واهن  
مصطلح ينطبق علي النمط البنائي التي تتطابق فيه ملامح الجسم مع النمط الذي اسماء كريتشمر بالنمط الواهن asthenic type ( انظر المصطلح الأخير في الجزء الأول ) .

hypovigility ضعف الوعي  
درجة من الوعي أو استجابة اقل من المعتاد أو دون المستوى السوي للمثيرات الخارجية كما تلاحظ عند الكثير من المرضى الفصامين .

hypovolemia نقص حجم الدم  
حال من نقصان الدم خارج الخلية يرتبط بالحافز الي شرب كميات متزايدة من الماء ( قارن بمصطلح زيادة البلازما في الدم hypervolemia الذي سبقته الإشارة اليه في هذا الجزء )

hypoxanthine guanine phosphoribosyl transferase  
انزيم ( خميرة ) زملة ليسك - نيهان  
انزيم ( خميرة ) يسبب غيابه في دم الانسان الي ظهور اعراض زملة ليسك - نيهان Lesch - Nyhan . وهذا الانزيم هو الانزيم الأول الذي وجد أنه مرتبط مع الاضطراب الموروث والمتضمن لتضرر الوظائف السلوكية والتخلف . ويعرف الانزيم اختصارا بالاحرف HGPRT .



### hypoxemia

### نقص اوكسجين الدم

نقص الأوكسجين في الدم ، وفي مرض انتفاخ الرئة emphysema وهو مرض تنفسي تفقد الرئتان فيه قدرتهما علي استخلاص الأوكسجين من الهواء المستنشق . وكنتيجة لذلك يحدث أن الدم الذي يضخ من الرئتين الي الأنسجة من البطن الأيسر للقلب يقلل من الأوكسجين الكافي والضروري لاداء وظائف الحياة العادية والطبيعية . وربما يحدث مع نقص اوكسجين الدم أزرقاق الجلد cyanosis . ( انظر مدخل ازرقاق الجلد في الجزء الثاني . وانظر قلة الأوكسجين hypoxia فيما يلي ) .

### hypoxia

### قلة الأوكسجين

حال من عدم كفاية الأوكسجين المتاح في أنسجة الجسم . وربما تعود هذه الحال الي الانيميا أو القدرة المنخفضة للدم علي نقل الأوكسجين وعدم كفاية الأوكسجين في البيئة واضطرابات القلب أو الرئتين أو اضطرابات اعاقه تبادل الغاز كما في مرض الأغشية الشفافة ( انظر مدخل نقص اوكسجين الدم hypoxemia في هذا الجزء ) .

### hypoxic drive

### دافع توازني

واحد من ثلاث ميكانيزمات أساسية تضبط عملية التنفس . ويتضمن التوازن بين مستوي الأوكسجين ومستوي ثاني اكسيد الكربون في الأنسجة . ويثار التنفس السوي بوجود ثاني اكسيد الكربون في الدم وعلي النقيض من ذلك فان المستويات العالية من الأوكسجين تقمع الدافع التوازني عن طريق تغيير التوازن بين الغازات .

### hypsarrhythmia

### صرع الرضع ، ارتفاع اللانظم

نمط من رسم المخ الكهرببي يلاحظ عند بعض الاطفال الرضع في العام الأول من حياتهم ويكشف عن تشنجات شبيهه بالصرع . وتسمي أيضا الشذوذ الرئيسي في ايقاع الكلام major dysrhythmia أو التهاب المخ الارتجاجي myoclonic encephalitis .

### -hyster-,hystero-

### مقطعان ( رحم )

مقطعان يشيران الي ماله علاقة بالرحم . والمعني العياني للمصطلح

يستخدم عند الإشارة الي استئصال الرحم hysterectomy ولكن المصطلح يستخدم أيضا بمعنى مجرد كما في الهستيريا وتعني حرفيا " مرض في الرحم " لأن الهستيريا تحدث بشكل أكثر تكرارا عند النساء وقد عزا هذا المرض خطأ الي تأثير الرحم .

**استئصال الرحم hysterectomy**  
الازالة الجراحية للرحم . وهذه الجراحة يمكن ان تكون استئصالا " كليا " total h. للرحم وهي الجراحة التي تتضمن استئصال عنق الرحم ، أو أن تكون دون الكلية ( subtotal h. ) وهي التي يكتفي فيها بإزالة الرحم فوق العنق ، أو أن تكون جراحة " جذرية " ( radical h. ) يتم فيها استئصال جزء من المهبل مع الرحم وعنقه ويمكن ان تجري هذه الجراحة من خلال المهبل أو من خلال الجدار البطني .

**هستيريا hysteria**  
اضطراب عصابي يتميز بالقابلية للايحاء والتفجرات الانفعالية والسلوك المسرحي ( الدرامي ) والقلق المكبوت وتحويل الصراعات اللاشعورية الي اعراض جسمية مثل الشلل والعمى وفقدان الاحساس . وهذه الاعراض تقوم بوظيفة ستر أو حجب القلق ( وهو المكسب الأولي ) كما انها في نفس الوقت تنتزع الانتباه والتعاطف ( وهو المكسب الثانوي ) . وقد نظر فرويد الي مثل هذه الاعراض باعتبارها دفاعات ضد الدفعات الجنسية المثيرة لاحساس الذنب ( مثل اليد المشلولة لاتستطيع ان تمارس الاستمناء ) كما ان فرويد ضمن مفهومه عن الهستيريا الحالات التفككية ولكن هذه الحالات تقابل الآن كاضطرابات مستقلة . ( انظر المداخل الآتية :

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| - هستيريا القلق         | anxiety hysteria       |
| - هستيريا القطب الشمالي | arctic hysteria        |
| - اضطراب تحولي          | conversion disorder    |
| - هستيريا القتال        | combat hysteria        |
| - هستيريا تحويلية       | conversion hysteria    |
| - اضطرابات تفككية       | dissociative disorders |
| - هستيريا تفككية        | dissociative hysteria  |

- هستيريا دفاعية defensive hysteria
- هستيريا وبائية epidemic hysteria
- هستيريا التثبيت fixation hysteria
- غصة نفسية globus hystericus في الجزء الثالث
- اضطراب الشخصية المسرحية (الدراقية) histrionic personality disorder في هذا الجزء .

**حبسة هستيرية hysterical amaurosis**  
ويعادل مصطلح العمى الهستيري hysterical blindness .

**نساوة هستيرية hysterical amnesia**  
استجابة تفككية تتميز بعدم القدرة علي استدعاء الحوادث المثيرة للقلق مثل الخبرات التي ترتبط مع الاحساس بالذنب أو الفشل أو الرفض .

**خدر هستيري hysterical anesthesia**  
غياب الاحساس في مناطق معينة من الجسم ( مثل الايدي أو الاعضاء الجنسية ) وهذا الغياب لايعزي الي أسباب أو عيوب مرضية عضوية . وتفسر الحالة علي انها اعراض تحول متبناة لاشعوريا ناتجة عن القلق والصراع الداخلي أو اضطراب انفعالي آخر .

**احتباس صوت هستيري hysterical aphonia**  
فقدان مفاجيء للصوت يعزي الي مراعات انفعالية .

**تخلع هستيري hysterical ataxia**  
ويعادل مصطلح abasia - astasia بمعنى العجز عن الوقوف والمشي .  
( انظر هذا المدخل الأخير في الجزء الأول ) .

**عمى هستيري hysterical blindness**  
فقدان البصر أو العمى الجزئي مع سلامة العينين من الناحية العضوية . والعمى الهستيري عرض هستيري ( تحولي ) غالبا مايحدث

كمحاولة لاشعورية لحجب أو اسدال ستار علي موقف مهدد أو محمل  
باحاسيس الذنب . وعلي الرغم من حالة " العمي " فإن انسان العين لايزال  
يستجيب للضوء ويتجنب المريض تلقائيا الموضوعات التي قد تسبب له الاذي  
أو الضرر . ويسمي أيضا "الحبسة البصرية الهستيرية" ( hysterical  
amaurosis ) . ( انظر مدخل زملة انطون Anton's syndrome في الجزء  
الاول ) .

طبع هستيري hysterical character  
نمط الشخصية الذي يتسم بالصفات المميزة للشخصية المسرحية أو  
الدرامية . ( انظر مدخل اضطراب الشخصية المسرحية (الدرامية)  
hidtrionic-personality disorder فيما سبق من هذا الجزء ) .

مرض الرقص الهستيري hysterical chorea  
عرض ينتاب الفرد علي شكل ارتجاجات في جسمه غير منتظمة تشبه  
مرض الرقص (كوريا) .

تقلصات هستيرية hysterical contracture  
انقباضات في بعض اعضاء الجسم تستمر حتي اثناء النوم وقد يصاب  
العضو أيضا بالخدر أو انعدام الحساسية .

تشنجات هستيرية hysterical convulsions  
نوبات يكون العامل الاساسي في حدوثها عوامل نفسية اكثر منها  
عوامل عضوية . وعادة ماتتميز هذه النوبات عن النوبات الصرعية بوجود  
الصراع الانفعالي أو التوتر في النوبة الهستيرية وفيها لا يحدث المريض ضررا  
بنفسه وقد يفقد الانعكاس البؤبوي ويكون غير قادر علي ضبط نفسه اثناء  
النوبة . وتسمي أيضا " نوبات التحول " .

صمم هستيري hysterical deafness  
فقدان السمع الذي ينمو بشكل لاشعوري وعادة مايعزي الي خفوط  
انفعالية غير محتملة .

### hysterical disorder

### اضطراب هستيري

اي اضطراب يتميز بتضرر الوظائف اللا ارادي نفسي المنشأ لانشطة الجسم الحسية والحركية والحشوية . ومن أمثلة هذا الاضطراب فقدان القدرة علي الكلام بشكل سوي بعد التعرض لصدمة انفعالية .

### hysterical fit ( epilepsy )

### نوبة هستيرية

نوبة هستيرية تشبه النوبة الصرعية حتي انه يصعب التمييز بينهما إلا أن النوبة الصرعية قد تحفزها عوامل انفعالية ، في حين ان الشخص المصاب بالصرع قد تتنابه النوبات الهستيرية . ولكن مايمكن ان يميز النوبتان هو ان النوبة الهستيرية رسالة يبعث بها المريض الي الآخرين ( والذين تحدث النوبة في حضورهم عادة ) للفت الانتباه أو استدراار العطف أو اجبار الآخرين علي الاهتمام به ، ولايترتب عليها اصابات وأسبابها انفعالية . (انظر مدخل صرع هستيري فيما بعد )

### hysterical fugue

### شرود هستيري

نوبة هستيرية يهيم فيها المريض علي وجهه ويترك منزله أو الحي أو المدينة التي يعيش فيها ويتجول متنقلا في اماكن عديدة فاقدًا للذاكرة مفتقدًا لهويته . وتحدث هذه النوبة عادة تحت ضغوط انفعالية شديدة وعند الافراد من ذوي القابلية الشديدة للايحاء . ولكن لحسن الحظ ان النوبة في معظم الحالات تنتهي وتعود الي المريض ذاكرته بالراحة والعلاج خاصة العلاج التنويمي .

### hysterical hemiplegia

### شلل نصفي هستيري

نمط من الشلل النصفي قد يصيب الوجه أيضا بالاضافة الي نصف الجسم الذي في نفس الجانب . وقد تتأثر القدرة علي الكلام .

### hysterical hiccough

### فواق هستيري

تشنج ارتجاجي عضلي في الحجاب الحاجز يعود الي أسباب انفعالية .  
وتكتب أحيانا hysterical hiccup .

**hysterical hypalgia** **تدني الاحساس بالآلم الهستيري**  
نقصان في الحساسية العادية للآلم في الأجزاء المختلفة من الجسم يعزي الي تأثيرات نفسية المنشأ . وقد يكون تدني الاحساس بالآلم الهستيري دفاعا ضد المطالب الغريزية اللاشعورية مثل الاحاسيس أو الذكريات الجنسية أو العدوانية التي قد تكون مؤلمة .

**hysterical hyperaesthesia** **فرط الحساسية الهستيري**  
حساسية زائدة في بعض أجزاء الجسم خاصة البطن والرأس وتستمر حتي في النوم .

**hysterical imitation** **محاكاة هسترية**  
التقليد الذي يصدر عن فرد هستيري للاعراض الملاحظة عند الشخص الذي يتوحد به المريض . مثلما يحدث ان تصاب احدي الطالبات بنوبات اغماء ونجد ان الطالبات الأخريات يملن إلي ان يصبن بنوبات مماثلة من خلال عملية توحد هستيري .

**hysterical insanity** **جنون هستيري**  
حالات هستيرية يصاب صاحبها باضطرابات ذهنية واضحة وقد ينسي أجزاء من حياته ويصعب عليه الاجابة علي أبسط الاسئلة . ويغلب ان تظهر هذه الحالات علي اصحابها اذا كانوا في مواقف اتهام كاسلوب للتهرب من المسئولية كما لاحظ جانسر Gansar ذلك في نهاية القرن الماضي وينبغي التدقيق في التمييز والتفرقة بين هذه الحالات والحالات التي تدعي الاضطراب ( انظر مدخل خبل كاذب هستيري فيما يلي )

**hysterical materialization** **تجسيم هستيري**  
التعبير الرمزي عن الخيال المكبوت من الزاوية الجسمية أو من خلال التعبيرات الجسمية مثلما يؤدي تخيل مص القضيب اللاشعوري الي " غصة نفسية " أو أن تسبب الرغبة اللاشعورية في الحمل تقيؤا هستيريا .

### **hysterical mutism**

خرس هستيري

حال من الخرس الكامل ولكن الشخص المصاب بهذا الخرس يستطيع ان يسمع جيداً وان يكتب وان يعبر عن نفسه بالاشارة ، وقد يكون مصاباً بالشلل في الشفتين واللسان ولكن الحبلين الصوتيين في الحنجرة سليمان .

### **hysterical neuroses, dissociative type**

عصاب هستيري ، النمط التفككي

ويعادل مصطلح الاضطرابات الانفصالية (التفككية) dissociative disorders ( انظر المصطلح الأخير في الجزء الثالث ) .

### **hysterical neurosis, conversion type**

عصاب هستيري ، النمط التحولي

ويعادل مصطلح الاضطراب التحولي conversion disorder و( انظر المصطلح الأخير في الجزء الثاني ) .

### **hysterical paralysis**

شلل هستيري

عرض تحولي يصيب أحد الأطراف ( الشلل المنفرد أو الطرفي monoplegia ) أو يصيب الجزء السفلي من الجسم ( الشلل النصف السفلي paraplegia ) . أو يصيب أحد جوانب الجسم ( الشلل النصف أو الغالغ hemiplegia ) . وحالة الشلل الهستيري حال وظيفية ونفسية المنشأ وعلي عكس الشلل العضوي فان الانعكاسات العميقة لاتفقد وهناك قدر قليل من الهزال أو لا يوجد مطلقاً . ويسمي هذا الشلل أيضاً شلل التحول conversion paralysis .

### **hysterical paresis**

خذل هستيري

عرض تحولي يتضمن ضعف العضلات واحياناً مايصاحب بالاعتارشات والتقلصات والحركات اللاارادية الاختلاجية والتشنجات والعجز عن الوقوف والمشي أو صور أخرى من عسر الحركة الارادية dyskinesia . ( انظر مدخلي astasia-abasia في الجزء الأول و dyskinesia في الجزء الثالث ) .

### **hysterical-personality disorder**

#### **اضطرابات الشخصية الهستيرية**

ويعادل مصطلح histrionic-personality disorder بمعنى اضطراب الشخصية المسرحية (الدرامية). (انظر هذا المصطلح الأخير فيما مضى من هذا الجزء) .

### **hysterical phobia**

#### **خواف هستيري**

الخوف المرضي غير المعقول أو المبالغ فيه ، أو الخوف من موضوعات لاتخيف عادة . وهو خوف يعجز صاحبه عن الحركة والذي يغمره القلق الشديد اذا ما استمر تعرضه للموضوع المخيف .

### **hysterical pregnancy**

#### **حمل هستيري**

ويعادل مصطلح الحمل الكاذب false pregnancy في الجزء الثالث ومصطلح hyster الحمل بمعنى رحم فيما مضى من هذا الجزء .

### **hysterical pseudodementia**

#### **خبل كاذب هستيري**

مصطلح اطلقه " ورنيكه " ( Wernicke ) علي العرض التحولي الذي يظهر فيه المريض الذي يتمتع بدرجة ذكاء عادية يسلك وكأنه فقد القدرة علي التفكير بعقلانية . فهو قد لا يكون قادرا علي الاجابة علي الاسئلة البسيطة ويتصرف كما لو كان متخلفا . ويحتمل أن يحدث هذا الاضطراب في الموقف الذي يمثل فيها هذا السلوك ميزة أو يحقق فائدة لصاحبه مثل السجين الهارب وربما كان صورة أو شكل من زملة جانسر Ganser syndrome ( انظر مدخل زملة جانسر في الجزء الثالث ) .

### **hysterical psychosis**

#### **ذهان هستيري**

ذهان حاد يحدث عند الشخصيات الهستيرية وعادة مايبقي ثلاثة اسابيع أو أقل بدون اية اعراض متبقية . ويتميز هذا الذهان بالهجمة المفاجئة للأخاويل والهذات والسلوك الشاذ والعنيف أحيانا . ويلاحظ علي وجه العموم في اعراض مثل الاضطراب اللغوي العضلي والاعراض التي ترتبط بثقانات معينة مثل جنون القتل amok الذي ينتشر في الفلبين والملايو والداء القفزي miryachit وهو منتشر في سيبيريا ومرض الوند يجو windigo



المنتشر بين جماعات الصيد في شمال شرق كندا ومرض الببلوكتو piblokto الذي ينتشر بين قبائل الاسكيمو خاصة من النساء .

**هيبانيّة هستيرية hysterical puerilism**  
حال نفسية المنشأ يعود فيها المريض الراشد الي سلوك يميز مرحلة المهد أو الطفولة المبكرة . وقد وصف ماكدوجال عام ١٩٢٦ ( W. McDougall ) حالة أحد الجنود تعرض لقذف وابل من القنابل للموقع الذي كان به فنكص الي النقطة التي لم يعد فيها قادرا علي أن يفهم اللغة أو ان يستخدم الاواني وكان يمشي ورجليه منفرجتين ويلعب مع الدمى ولكنه كان ولايزال يحب أن يدخن السجائر كما كان يغمز ( متوددا ) لمرضته . (انظر مدخل خبل كاذب هستيري في هذا الجزء ) .

**نوبة هستيرية hysterical seizure**  
انظر مدخل تشنجات هستيرية hysterical convulsions فيما مضى من هذا الجزء ) .

**ذهول هستيري hysterical stupor**  
استجابة تحول يكون فيها المريض أبكما متبلدا وغير استجابي وغير قادر علي الحركة ( انظر مدخل اضطراب التحول conversion disorder فيما مضى من هذا الجزء ) .

**اختلاج (لازمة) هستيرية hysterical tic**  
تشنج عضلي قد يكون بسيطا أو خفيفا مثل هز الرأس أو الكتفين أو احد الأطراف وقد تكون واضحة كالحركة الرقصية ( اكورية ) للجسم كله . وقد تكون الاختلاج أو اللازمة في طريقة المشي أو في العين .

**رجفة هستيرية hysterical tremor**  
ارتعاشة فجائية غير منتظمة وغير متناسقة تشمل أحد الأطراف وربما تشمل الجسم كله وتحدث اذا اراد الشخص ان يقوم بحركة ارادية كما يمكن ان تحدث أيضا اثناء الراحة .

### **hysterical vomiting**

### **تقيؤ هستيري**

(انظر مدخل تجسيم هستيري hysterical materialization فيما مضي من هذا الجزء) .

### **hysteriform**

### **شكل هستيري**

مايتعلق بالحال التي تتميز بالاعراض المماثلة لتلك المرتبطة بالهستيريا .

### **hysteroepilepsy**

### **صرع هستيري**

نوبات هستيرية تحدث في بعض الاحيان عند المرضى المعروفين بنوبات الصرع ولكن مع صعوبة تمييزها عن النوبات الصرعية . وقد اوضحت بعض الدراسات ان نمط رسم المخ الكهربى ( EEG ) لا يحتوي علي تصريفات أو تفريغات اشتدادية ، فنمط النوبة ليس توتري - ارتجاجي tonic-clonic فتتابع حركتها ، ولا يحدث اصابة أو ضررا للفرد ، وليس هناك أي من حالات الخلط أو التشويش بعد النوبة أو الصداع أو النعاس . وتسمى أيضا الصرع شكل الهستيرى أو شبه الهستيرى hysteroepilepsy أو hysteriform epilepsy أو النوبة الصرعية الكبرى grande hysterie أو الهستيريا الكبرى major hysteria .

### **hysterogenic zones**

### **مناطق مولدة الهستيريا**

مناطق الجسم التي يمكن ان تنتج اثارها استجابات هستيرية مثل الخدر anesthesia والألم أو التألم باللمس tenderness وغالبا ماتوجد هذه المناطق في الصدر والعمود الفقري والرأس ومنطقة المبيض . وتحدث ظاهرة " الوكيريا " أو الاحساس المعكوس ( في الجانب الآخر من الجسم ) allochiria عادة في مثل هذه الحالات . (انظر الوكيريا، الاحساس المعكوس allochiria في الجزء الأول) .

### **hysterology**

### **مبحث الرحم**

الدراسة المتعلقة بالرحم واضطراباتـه واسبابها واساليب علاجها .

### **hysteroneurasthenia**

### **وهن هستيري**

درجة كبيرة من الارهاق البدني والعقلي يصاحبها عادة اعراض من

قبيل الاحساس بالضغط علي الرأس وعجز التركيز والارق وصعوبة التذكر والاستثارة السريعة .

تصوير الرحم والنفيرين شعاعيا  
hysterosalpingography  
الدراسة التي تستخدم اشعه اكس ( X ) أو اي وسيلة شعاعية أخرى للرحم ولقناتي فالوب ( النفيرين ) .

تنظير الرحم  
hysteroscopy  
الفحص البصري المباشر للحوض وللرحم بمساعدة منظار باطني أو اي وسيلة أخرى مشابهة مزودة بعدسات ومصدر ضوئي .

عاطفي هستيري  
hysterosyntonic  
طراز الشخصية الذي يربط بين الانماط الهستيرية والعاطفية في الشخصية فالعاطفي syntonic هو الفرد السوي الذي ينسجم عاطفيا مع البيئة التي يعيش فيها .

اختصار ( هيرتز )  
Hz  
حرفان يستخدمان للإشارة باختصار إلي الهيرتز ( وحدة التردد ) في الكهرباء .



حرف رامنز ( استقواء )  
| يستخدم حرف الـ ا في رسمه الكبير ليدل أو ليرمز الي معنى الاستقواء . induction

حرف رامنز ( شدة )  
| يستخدم حرف الـ ا في رسمه الكبير ليرمز الي معنى الشدة . intensity

أنا ( ضمير المتكلم )  
|

رؤية بنفسجية  
| ianthinopsia  
حال مرضية في البصر تجعل الفرد يري الأشياء وقد اكتست باللون البنفسجي .

مقطع ( مرض )  
-iasis  
مقطع يشير الي ماله صلة بالمرض .

مقاطع ( علاج طبي ، دور الطبيب )  
-iatr-, -latro-, -iatrist , iatry  
مقاطع تشير الي العلاج الطبي والي دور الطبيب . وهي مشتقة من اللفظة الاغريقية iatreia بمعنى شفاء أو علاج طبي ، واللفظة الأخرى iatros بمعنى طبيب .

طبي المنشأ  
iatrogenesis  
عملية انتاج اضطراب طبي المنشأ ( متولد عن علاج الطبيب ) .  
ويسمي أيضا iatrogeny .

جنسية مثلية طبية المنشأ  
iatrogenic homosexuality  
مشاعر جنسية مثلية أو سلوك يشجع لاشعوريا باتجاه الطبيب أو أي من المهنيين في الهيئة العلاجية أو الارشادية نحو المريض .

**مرض طبي المنشأ**  
**iatrogenic illness**  
اضطراب سلوك يسببه أو يضخمه الطبيب خاصة بالملاحظات والتعليقات التي ينقصها الحذر أو التأنى ، أو بالفحص الذي يمتد لفترة طويلة أكثر مما ينبغي ، أو بتقديم معلومات كثيرة جدا للمريض (عادة لا تكون ضرورية للعلاج) . والاضطرابات الطبية المنشأ تكون شائعة بصفة خاصة بين المرضى ذوي الميول الهستيرية أو الميول الهيبوكونديرية ( توهم المرض ) أو عند الافراد الذين لديهم قابلية شديدة للإيحاء والذين يشكون بأن لديهم اضطرابات قلبية .

**ذهان طبي المنشأ**  
**iatrogenic psychosis**  
اضطراب وظيفي ينشأ من اتجاهات وتعليقات أو أي سلوك آخر من جانب الطبيب المعالج . فربما كانت ملاحظة عابرة غير مقصودة للطبيب الفاحص عن شذوذ أو عيب عضوي عند الفرد - حتي ولو لم تكن خطيرة - عاملا مهما في نمو عصاب أو ذهان .

**علاجي المنشأ**  
**iatrogeny**  
ويعادل مصطلح طبي المنشأ iatrogenesis .

**في نفس المكان**  
**ibid**  
كما تشير الحروف المكونة للكلمة الي معني " في نفس المرجع " أو " في نفس الصفحة " .

**ابو جين**  
**ibogaine**  
عامل مولد الأخابيل وجد في جذور بعض نباتات الغابات الافريقية (تابرنانتي أبوجا Tabernanthe iboga ) ويستخدم بصفة أساسية في الطقوس الدينية عند افراد قبائل البويطي (Bwiti or Bouiti) في الجابون . وقد جاء أكثر من مرة في التقارير التي كتبت عن هذه القبائل أن هذه الأخابيل تتضمن زيارات لبعض الاجداد ومقاطع لغظية حول تاريخ بعض الناس . واذا حدث الموت خلال تعاطي هذا العقار فان الحادث يعتبر تدخلا مقدسا من الالهة .

**عقدة الاحليل**  
Icarus complex وتعادل مصطلح urethral complex بمعنى العقدة الاحليلية .

**حروف اوائلية (التصنيف الدولي للأمراض)**  
ICD  
حروف اوائلية تشير الي التصنيف الذي تتنباه منظمة الصحة العالمية التابعة للأمم المتحدة ( World Health Organization W H O ) واسمه الكامل دليل التصنيف الاحصائي الدولي للأمراض والاصابات وأسباب الوفاة .  
( Manual of International Statistical Classification of Diseases Injuries and Causes of Death ) وقد صدر من هذا الدليل تسع طبقات حتي الآن .

**نظرية الغالب الثلجي**  
iceblock theory  
مفهوم عن تغير السلوك في علاقته بديناميات الجماعات الثانية أو تدريب الحساسية حيث تتضاءل الاتجاهات وأساليب السلوك القائمة وتكتشف اتجاهات وأساليب سلوك جديدة وتتجمد في انماط عادات جديدة . وهو من المصطلحات التي قدمها كيرت ليفين Kurt Lewin .

**كاسر الجليد**  
ice - breaker  
تعبير يشير الي السؤال الذي يلجأ إليه واضع الاختبار في بداية الاختبار ليعود الطلاب علي جو الاختبار فينخفض مستوى القلق لديهم ويسهم ذلك في تهيئة المناخ المناسب للاداء الاقصى امام الطلاب . وعادة ما لا يدخل هذا السؤال في تقدير الدرجة علي الاختبار .

**مرض اندماج الخلية**  
I-cell disease  
صبغة مختصرة تشير الي مرض اندماج الخلية inclusion-cell disease .

**خوف السمك**  
Ichthyophobia  
الخوف المرضي من السمك ويعني ايضا الكره الشديد للسمك .

## Ichthyosis-hypogonadism syndrome

### زملة الضعف المنسلي العرشي

اضطراب متنح يرتبط بالصبغي (س أو X) ويتميز بالأعضاء التناسلية الصغيرة وبالجلد المتحرقش في مناطق عديدة من الجسم . ومعظم المرضى يعانون من فقد حاسة الشم . كما لوحظ التخلف العقلي المعتدل عند بعض المرضى الذين اختبر ذكاؤهم . وربما كان الضعف المنسلي استجابة للعلاجات الهرمونية .

### icon

### ايقونه ، صورة

صورة ربما كانت بعد الاحساس (البصري) ، وهي نوع من التمثيل بالصور .

### iconic content

### محتوي أيقوني

يعني هذا المصطلح في نظرية "برونر ، ج" ( J. Bruner ) التصورات العقلية لجوانب خاصة من الواقع أو صورته مثل تمثيلات أو تصورات الطفل العقلية عن دمية ما . ( انظر الأسلوب الايقوني iconic mode ) .

### iconicity

### أيقونية

التشابه بين موضوعين أو صورتين على الرغم من اختلافهما بنائيا مثل التشابه السطحي بين الطيور والخفافيش . وفي الجماليات السيكلوجية يشير المصطلح الى الميل الى الانطباعات البصرية التي تبقى كصور قصيرة المدى في الذهن . وترتبط الأيقونية بالطرق الكلية في القراءة وفي الاعلانات اللاشعورية ( التي تؤثر بشكل غير مباشر ) ( انظر مدخل تماثل أو تشاكل ، تشابه homology في هذا الجزء ) .

### iconic mode

### اسلوب ايقوني

مصطلح قدمه " ج ، برونر " ( J. Bruner ) لتمثل أو تصور الواقع من خلال الصور العقلية القائمة على الانطباعات الحسية مثل تحول خبرة الفرد أو ادراكاته عن سيارة ما إلى صورة عقلية قائمة على هذه الادراكات . ويبدأ الأسلوب الايقوني في النمو في مرحلة الطفولة المبكرة ويسود في مرحلة ما قبل المدرسة . والأسلوبان الآخران في التمثيل أو التصور هما الأسلوب



النشط enactive mode والأسلوب الرمزي symbolic mode ( انظر الأسلوب  
الفعال في الجزء الثالث ) .

تصور ايقوني ، تمثيل ايقوني iconic representation  
تصور أو تمثيل المثيرات التي تم اختزانها كمفاهيم وذلك طبقا  
لخصائص صورتها كما ادركت . وفي التعليم يطلق هذا التعبير علي استخدام  
صورة الشيء بدلا من الشيء ذاته في التدريس .

مرحلة ايقونية iconic stage  
في نظام " برونر " ( Bruner ) لنمو الطفل المرحلة التي تكون بين  
المرحلة النشطة enactive stage والمرحلة الرمزية symbolic stage . وفي  
المرحلة الايقونية ينمي الطفل صورا عقلية أو تصورات أو تمثيلات ادراكية  
للموضوعات أو الأحداث (انظر الأسلوب الايقوني iconic mode في هذا  
الجزء).

شيق الصور iconolagny  
اثارة الدوافع الجنسية التي تحدث نتيجة مشاهدة الصور .

عبادة الصور iconolatriy  
عبادة الايقونات والصور والتماثيل .

هوس الايقونات ، جنون الصور iconomania  
دافع مرضي يدفع صاحبه لجمع وعبادة الصور .

مقياس ايقوني iconometre  
جهاز لقياس التباين الايقوني .

خواف الايقونات iconophobia  
خوف مرضي من الصور أو التماثيل أو الأعمال الفنية . وغالبا مايتمشأ  
هذا الخوف من المبادئ والعقائد الدينية .

ICS

حروف رامزة ( اشارة جمجمية داخلية )  
حروف ترمز الي تعبير " الاشارة الجمجمية الداخلية " .

ICSH

حروف اوائلية (الهرمون المنشط لخلايا ما بين الانسجة )  
حروف اوائلية تشير الي " الهرمون المنشط لخلايا ما بين الانسجة "  
(interstitial - cell-stimulating hormone )

Ictal emotions

سورات انفعالية

آية انفعالات تحدث فجأة وبسرعة ثم تختفي خاصة القلق أو الاكتئاب  
وترتبط السورات الانفعالية مع اضطرابات المخ خصوصاً في مناطق الفص  
الصدغي وربما تنشأ من صرع غير ظاهر الاعراض .

icterus

يرقان ، صفار

ويسمي أيضا jaundice .

icteurus gravis neonatorum

يرقان شديد يُعديثي الولادة

صورة شديدة من اليرقان في المواليد الجدد تسببها استجابة مناعة  
للعامل الرئيسي أو عامل Rh وتتميز بالتشنجات والتصلب والغيبوبة  
وتؤدي الي التخلف العقلي والامراض العصبية . وتسمى ايضاً  
. erythroleukoblastosis

ictus

نوبة صرعية مفاجئة ، خبطة ، نوبة

نوبة صرعية مفاجئة وبدون أي انذار أيضا ، وهي خربة استعراضية .

id

الهي ، الهو

في التحليل النفسي هو الاسم الشائع للدوافع الغريزية والبيولوجية  
التي تمد النفس بالطاقة الأساسية أو الليبيدو . والمصطلح في اصله لاتيني  
ويقابل لفظة (it) بالانجليزية التي تعني ضمير الغائب لغير العاقل ( هي أو  
هو ) . وقد صور فرويد الهي كاقدم مكونات الشخصية واكثرها بدائية.  
وقد وصفه فرويد ايضاً باعتباره " الرجل الذي تتأجج فيه الاشارة " والذي  
يكنم في المستوي الاعمق في اللاشعور وليس له تنظيم داخلي ويؤدي

وظيفته بشكل أعمى وبلا منطق انصياعا لمبدأ اللذة . ويتحكم في حياة الرضيع بالرغبة في الاشباع المباشر والتمركز حول الذات للفراغ ( الجوع ، العطش ، الاخراج ، الغضب ، الجنس ) وحتى يبدأ الأنا الشعوري ego conscious في النمو ويؤدي وظيفته طبقا لمبدأ الواقع وبالاتساق مع الأنا الأعلى .

**قلق الهبي ، القلق الغريزي**  
id anxiety  
مصطلح استخدمه فرويد ليشير به الي نوع القلق الذي يشتق من الدوافع الغريزية ، وهو السبب الأولي لآلوان القلق الآلية .

**عدة**  
idda  
كلمة عدة هي الكلمة التي تطلقها الشريعة الاسلامية علي المدة التي يجب ان تنقضي قبل ان يباح للمرأة المطلقة أو المتوفي عنها زوجها ان تتزوج بآخر . والهدف من ذلك تبين ما اذا كانت حاملا أم لا . فاذا كانت فان عليها ان تضع حملها ثم تتزوج بعد ذلك حتي ينسب الوليد الي ابيه وحتى لا تختلط الانساب .

**فكرة**  
idea  
صورة ذهنية أو هي معرفة تحدث بدون الإشارة أو العلاقة المباشرة بالادراك أو العمليات الحسية . وهي عند افلاطون النموذج العقلي للأشياء أو " المثال " وتكون ركنا من أركان فلسفته بينما هي عند أرسطو صورة ذهنية مستمدة من العالم الخارجي ، أما الفكرة عند كانط فهي تصور ذهني يجاوز عالم الحس وليس له مايمثله في عالم التجربة ومن الواضح انه اقرب المعاني الي المعني السيكلوجي .

**مثالي ، مثل أعلى**  
ideal  
المفهوم الذي يشير الي ان شيئا ما في اكمل صورة ، أو ان الشيء أو الشخص يجسد مثل هذا المستوي أو المعيار . كما يشير المصطلح ايضا الي معني المثل الأعلى خاصة في الفلسفة وهو الذي وصل الغاية من النواحي الاجتماعية أو الاخلاقية أو الفنية ويتخذ قدوة ونموذجا يحتذي به .

## ideal ego

## الانا المثالي

### idealism

### المثالية

يشير المصطلح في علم النفس الي احد الجوانب أو مفاهيم مشكلة الجسم - العقل body mind problem وهو الجانب أو المفهوم الذي يتضمن وجود العقل فقط اما الجسم فهو وظيفة للنفس . ومن المفاهيم الأخرى في هذه المشكلة أيضا التفاعلية والتوازي والمادية وغيرها ( أرجع الي مدخل مشكلة الجسم - العقل في الجزء الثاني ) . اما مفهوم المثالية في الفلسفة فيشير الي الاتجاه الذي يرد الوجود الي الفكر اي ان وجود الأشياء معتمد ومتوقف علي عملية الادراك والمثالية بذلك تقابل الواقعية .

### idealistic ethics

### اخلاق مثالية

### Idealization

### اضفاء المثالية

المبالغة الشعورية أو اللاشعورية للصفات الايجابية لشخص ما والتغاضي عن جوانب النقص أو الفشل لديه ومن هنا يكون النظر الي هذا الشخص كما لو كان كاملا أو اقرب الي الكمال . واضفاء المثالية يعتبر ميكانزما دفاعيا يحمي الفرد من المشاعر الواعية بالتناقض الوجداني نحو الشخص الذي يعتبره مثاليا . واضفاء المثالية علي الوالدين يلعب دورا في نمو مثال الأنا .

### idealized image

### صورة مستمثلة

من المصطلحات التي قدمتها " هورني " ( K. Horney ) وتشير من خلاله الي الدفاع العصابي الذي يتألف من الصورة المبالغة وغير الواقعية التي يكونها الفرد لقدراته وامكانياته ، وهي تشتق من التفكير المصطبغ بالاماني اكثر مما تشتق من التفكير المرتبط بالحقائق .

### ideal masochism

### ماسوشية مثالية

من المصطلحات التي استخدمها " فرويد " ويشير إلي الماسوشية (حب الألم أو استعذابه ) النفسية أو الخلقية ، والتي يكون فيها الألم أو الضرر عقليا وليس جسما . وتسمى أيضا الماسوشية العقلية . ويكتب أيضا مازوكية عقلية.

**ideals** مثل عليا  
المستويات والمعايير التي تشير الي اعلي درجات السلوك الاخلاقي والاجتماعي .

**ideal self** ذات مثالية

**ideal type analysis** تحليل النمط المثالي  
احد المناهج المستخدمة في العلوم الاجتماعية ويقوم علي رد المركب الي اجزائه والشيء الي عناصره ومنه التحليل البنائي والتحليل الوظيفي والتحليل الاحصائي .

**idea of influence** فكرة التأثير  
وتعادل مصطلح هذاء التأثير delusion of influence ( انظر المصطلح الأخير في الجزء الثالث ) .

**idea of reference** فكرة الايحاء أو الاشارة  
وتعادل مصطلح هذاء الايحاء أو هذاء الاشارة delusion of reference

**ideation** تكوين افكار  
عملية تكوين الأفكار والصور .

**ideational apraxia** حبيسة حركية تصورية  
الحال التي تتميز بفقدان أو تضرر القدرة علي اداء سلسلة معقدة من الافعال مثل اشعال السجارة بسبب الفشل في تصور التتابع ككل . وفي هذه الحال قد يقوم المريض بجزء من التتابع الخاص بالفعل أو بفعل آخر يشبهه ولكن ليس هو الفعل المطلوب . ويطلق عليها أيضا ideomotor apraxia أو الحبيسة الحركية الحسية .

**ideational learning** تعلم تصوري  
التعلم عن طريق الربط بين الأفكار وهو غير تعلم المهارات الحركية .

### Ideational shield

### ملاذ تصوري

استجابة دفاعية يلجأ إليها الفرد الذي يخاف الرفض أو النقد من جانب الآخرين ليحمي نفسه ضد القلق وذلك بتقديم أسباب ومبررات عقلية لعدم نقدهم ( الوجه الآخر لتجنب الفرد نقد الآخرين اياه ) .

### idee fixe

### فكر ثابتة

المصطلح فرنسي ويقابل في الانجليزية fixed idea ويعني الفكرة التي يتمسك بها صاحبها بتثبيت وجمود حتي انه يقاوم أية جهود لمحاولة تغييرها . ومثل هذه الأفكار كثيرا ماتصبح وسواس تحكم حياة الفرد العقلية وربما تأخذ شكل الهذات والتي تستمر علي الرغم من الشواهد التي تؤكد عكسها . وقد استخدم مصطلح فكرة مثبته من جانب جانيت Janet في عام ١٨٨٢ ليصف الأفكار التفكيرية التي انفصلت عن بقية الشعور وتنمي نسقا أو حتي شخصية مستقلة تعمل لحسابها الخاص .

### idee-force

### قوة الفكرة

تتصف الفكرة بالقوة اذا كانت مصدرا للافعال العملية في الواقع .

### id-ego

### الهي - الانا

المنبت النفسي عند الرضيع حديث الولادة والذي ينمو منه وظائف الهي والانا .

### identical-direction law

### قانون الاتجاه المتماثل

في الابصار يشير هذا القانون الي المبدأ الذي يذهب الي ان الاشياء تتخذ الوضع الذي يجعلها كما لو أنها تري بعين واحدة

### identical-elements theory

### نظرية العناصر المتماثلة

المفهوم الذي يذهب الي أن قدرة الفرد علي تعلم موضوع جديد تزداد كلما تضمن الموضوع الجديد عناصر من اعمال سبق اتقانها .

### identical points

### نقاط متماثلة

نقط علي الشبكية في كل من العين اليمنى والعين اليسرى وتستقبل صوراً متماثلة عن نفس الموضوع من مسافة معينة .

## identical twins

## توائم متماثلة

### identification

### توحد

العملية التي بموجبها يربط الفرد نفسه علي نحو لصيق مع اشخاص آخرين ويتخذ لنفسه خصائصهم وآراءهم . وتأخذ هذه العملية صوراً عديدة : فالرضيع يشعر انه جزء من والدته ويبدأ الطفل تدريجياً في تبني اتجاهات والديه ومعاييرهما وسمات شخصياتهما . اما المراهق فيقبل بخصائص جماعة الرفاق ، واما الراشد فيتوحد مع أحد الأحزاب السياسية أو الجمعيات المهنية . والتوحد عملية تتم علي المستوي اللاشعوري أو المستوي نصف الشعوري الي حد كبير وقد تستخدم كعملية دفاعية بمعنى ان تحالف الذات مع الآخرين فيتوفر لها مصدر للأمن ومضاد للقلق .

### identification figures

### نماذج التوحد

يشير المصطلح الي الوالدين والمهتمين بأمر الطفل أو الاشخاص الآخرين من ذوي الأهمية السيكلوجية باعتبارهم الكبار الذي يوفرّون نماذج أدوار أمام الطفل . فنماذج التوحد هم الافراد الذين يتوحد بهم الطفل بشكل شعوري أو بشكل غير شعوري . ( انظر مدخل التوحد فيما سبق )

### identification test

### اختبار التعرف

اختبار ذكاء لفظي يفترض أن المفحوص عندما تعرض عليه صورة فإنه يتعرف أو يسمي موضوعات أو اجزاء من الموضوعات في هذه الصورة .

### identification transference

### تحويل التوحد

مصطلح قدمه " سلافسون " ( S.R. Slavson ) للتمييز بين التحويل (الطرح) اللبدي والتحويل (الطرح) الاخوي في العلاج الجمعي . ويشير تحويل التوحد الي توحد المريض مع اعضاء آخرين في الجماعة والرغبة لديه في التشبه بهم .

### identification with the aggressor

### توحد مع المعتدي

ميكانزم لاشعوري فيه يتوحد الفرد مع خصم قوي لا يستطيع أن يتفوق عليه . وهذا النمط من التوحد يحدث في مناسبات ومواقف مثل معسكرات

الاعتقال وطبقا للتحليل النفسي يحدث علي المستوي النمائي حينما يتوحد الطفل الذكر مع منافسه وهو الأب في نهاية المرحلة الأوديبية .

#### Identity

#### هوية ، مماثلة ، مطابقة

المشاعر باننا نفس الأشخاص الذين كنا بالأمس وفي العام الماضي .  
وهي الاحساس بالاستمرارية المستمد من احساسينا الجسمية ( الاحاسيس الجسمية العامة ) ، صورتنا عن اجسامنا ، والشعور بان ذكرياتنا واهدافنا وقيمنا وخبراتنا تخصنا نحن ، والاحساس بالفردية والاستقلالية " أنني ذاتي الخاصة " . والبحث عن الهوية ملمح اساسي في النمو ( حسب اريكسون ) .  
وتسمى أيضا الهوية الشخصية personal identity . وفي النمو المعرفي يشير المصطلح الي الوعي بأن موضوعا ما يبقى نفس الشيء حتي لو تعرض لكثير من التغيرات والتحولات فقطعة الصلصال تبقي كما هي قطعة من الصلصال مع تشكلها في أشكال عديدة . والهوية في الفلسفة هي حقيقة الشيء من حيث تميزه عن غيره . وقد تسمى أيضا وحدة الذات . كما يشير المصطلح الي معنى المماثلة أو المطابقة .

#### Identity confusion

#### تشوش الهوية

وتعني تضارب وتعارض الادوار التي يقوم بها الفرد مما يؤثر علي هويته . ويعادل المصطلح مصطلح تشوش الادوار أو تضارب الادوار .

#### Identity crisis

#### أزمة الهوية

حال من القلق الحاد يخبرها بالدرجة الأولى المراهقون الذين يجدون أن من الصعب عليهم ان ينمو هوية شخصية محددة المعالم بوضوح وأن يتبنوا دورا متسعا لهم في المجتمع . والمفهوم من صياغة اريك اريكسون . (انظر مدخل هوية الـ ego identity في الجزء الثالث) .

#### Identity diffusion

#### تششتت الهوية

صورة من صور تشوش الهوية واضطرابها وترتبط ارتباطا وثيقا بالتعارض في الادوار التي يجد الفرد ان عليه أن يضطلع بها . ولذا فان المصطلح يكاد ان يكافئ مصطلح تشوش الادوار أو تضارب الادوار .



### identity disorder

### اضطراب الهوية

اضطراب الهوية الذي يظهر بصفة خاصة في مرحلة المراهقة المتأخرة وبداية الرشد ، وفيها تنتاب المراهق مشاعر الحيرة وعدم التيقن والانزعاج ، وتنشأ هذه المشاعر من قضايا ومشكلات الهوية في هذه السن من قبيل : الأهداف طويلة المدى التي يتبناها المراهق والاختيار المهني و السلوك والتوجه الجنسي ، والولاء لجماعة الرفاق والقيم الخلقية والمعتقدات الدينية .

### identity formation

### تكوين الهوية

الطريقة التي يتم بها تكامل الشخصية .

### identity need

### حاجة الي الهوية

يشير المصطلح كما استخدمه " اريك فروم " ( E. Fromme ) الي الحاجة الي الاحساس بالفردية والتفرد والذاتية . والاستقلال النفسي أو التخفف من الروابط المحارمية الشديدة تعتبر عاملا أساسيا في نمو الفردية الصحية . اما الفردية غير الصحية والزائفة فتعبر عن نفسها في المسايرة وتعتبر افصاحا عما اسماء " فروم " ( الهرب من الحرية ) .

### identity philosophy

### فلسفة الهوية

يقصد بهذا المصطلح في الفلسفة كل نظرية لاتفرق بين المادة والروح ولا بين الذات والموضوع وتعتبرهما وحدة لاتنفصم ، وياخذ المصطلح عند شيلنغ معنى وحدة الطبيعة والروح في جوهر واحد هو المطلق .

### identity versus role confusion

### هوية مقابل تضارب الأدوار

المرحلة الخامسة من المراحل الثمان في نظرية اريكسون في النمو الانساني وتقع هذه المرحلة بالتقريب بين العام الثاني عشر والعام الثامن عشر وهي سنوات المراهقة .

### ideogenetic

### فكر حسي المنشأ

مصطلح يطلق علي العملية العقلية التي تستخدم صور الانطباعات الحسية بدلا من الافكار التي يمكن ان يعبر عنها لفظيا .

**ideoglandular** نشاط غدي فكري المنشأ  
يشير المصطلح الي الوظيفة الغدية التي تنشط بفعل العمليات العقلية  
مثل افراز الادرينالين .

**ideogram** كتابة تستخدم الرسوم ، رمز الفكرة  
وحدة كتابية تستخدم الرسوم أو النقوش أو الاشكال باعتبارها حروفا  
هجائية والتي تجسد فكرة ما أو ترمز اليها مثل اللغة الهيروغليفية وكما في  
اللغة الصينية . وتسمى أحيانا ideography .

**ideokinetic apraxia** حبسة حركية عقلية  
الحال التي يكون فيها الشخص قادرا علي اداء استجابة حركية مفردة  
ولكنه يكون عاجزا عن اداء الاستجابات الحركية المتتابة .

**ideology** نسق فكري ، ايدولوجية  
ترتيب نسقي للأفكار مع المعتقدات والمبادئ والاتجاهات والرموز والتي  
تؤلف معا نوعا من الفلسفة المتناسكة أو " الرؤيا الشاملة " للشخص أو الجماعة  
أو الحركة السياسية الاجتماعية : مثل الفرويدية أو الاشتراكية . ويعتبرها  
البعض علم الأفكار وموضوعه دراسة الأفكار والمعاني . ويعني المصطلح عند  
"ماركس " جملة الآراء والمعتقدات الشائعة في مجتمع ما بصرف النظر عن  
الوضع الاقتصادي فيه . وهذا المعني الأخير هو ما يطلق عليه المصطلح "   
ايدولوجي " ideological .

**ideomotor action** فعل حركي فكري  
مصطلح صاغه وليم جيمس ويعني به الفعل الحركة الذي يكون نتيجة  
لفكرة أو قدرة الفكرة علي توليد حركة جسمية .

**ideomotor apraxia** حبسة حركية مفاهيمية  
وتعادل مصطلح حبسة حركية تصورية ideational apraxia ( انظر  
المصطلح الأخير فيما مضي ) .

**ideophobia** خواف الأفكار  
الخوف المرضي من ان يكون لدي المرء أفكار أو ان يواجه الأفكار .

ideophrenia

هتر التصورات

صورة من الهتر تتميز باضطرابات فكرية .

ideoplasty

تشكيل الأفكار ايجائيا

عملية تشكيل عقل شخص عن طريق الايحاء اللفظي من جانب شخص يستخدم التنويم ايجائي .

ideopiasy

أثر الأفكار الفسيولوجي

تأثير الأفكار علي العمليات الفسيولوجية .

ideoreflex

فكر حركي

تجسد الفكرة في شكل حركة .

Id interpretation

تفسير الهي

يقصد بهذا المصطلح في نظرية التحليل النفسي التفسير الذي يخترق الدفاعات ويسمح للأفكار المؤلمة بالانطلاق الي المستوى الشعوري . ويسمى أيضا " تفسير الدفعات " impluse interpretation .

-idio-

مقطع ( خاص ، خصوصية )

مقطع يشير الي " الخصوصية " أو الي مفهوم " خاص بي " أو " التميز " و " التفرد " .

Idioctonia

انتحار

مصطلح مهجور ولايستخدم الان يفيد الانتحار أو قتل النفس .

idiocy

عته

مصطلح مهجور ولايستخدم الآن بكثرة لأدني مستويات القصور العقلي ويتميز بنسبة ذكاء أقل من ٢٠ وبحد أقصى في اداء الوظائف العقلية والاجتماعية مايعادل طفل العامين . وقد استبدل بمصطلح " المعتوه " مصطلح " التخلف تخلفا عميقا " ( profoundly retarded ) . ومصطلح عته تسمية خطأ الي حد ما لأنها مشتقة من الكلمة الاغريقية القديمة التي تشير الي

الشخص العادي كما يتميز عن الموظف الحكومي ربما في اشارة الي ان المواطن العادي كان جاهلا أو أقل تعلما وذكاء من المواطن المشتغل بالسياسة . ( انظر مدخل عته بصري amaurotic idiocy في الجزء الأول ومدخل معنوه idiot في هذا الجزء ) .

#### idiodynamics

#### ديناميات الذاتية

وجهة النظر التي تذهب الي ان الفرد يتجه الي الجوانب البيئية التي يعتقد ان لها قيمة وهذا يعني ان الفرد يلعب دورا أساسيا في اختيار المثيرات ( التي يتعرض لها ) وتنظيم الاستجابات .

#### idiogamist

#### احادي الجماع ، محدود الجماع

الشخص الذي يكون قادرا علي اصدار استجابات جنسية كاملة أو اداء جنسيا كاملا مع زوجته ( أو مع زوجها ) بينما يكون غير قادر علي اتمام هذا الاداء مع غير زوجته ( أو غير زوجها ) . ويشير المصطلح عادة الي الشخص الذي يكون عنيئا مع غير زوجته أو مع غير النساء اللاتي يشبهن زوجته .

#### idioglossia

#### حذف وابدال في المنطق

الحذف والابدال والاضطراب في نطق بعض الاصوات من شأنها ان تجعل الكلام أقرب الي المنطق البليد أو الرطانة الأجنبية . ويرتبط غالبا هذا النطق بالتخلف العقلي . ويسمي ايضا idiolaia .

#### Idiographic

#### فردى ، إيديوجرافي

مايشير الي وصف الحالات الفردية في مقابل تكوين وصياغة القوانين العامة .

#### idiographic approach

#### مدخل ايديوجرافي

الدراسة الشاملة للحالات الفردية مع التأكيد علي السمات المميزة لكل مفحوص ( السمات الفردية idiographic traits ) وعلي تفرد سلوك الفرد وتوافقه ، كما تقابل بالدراسة العامة universal أو الناموسية nomothetic لجوانب من الخبرة . ( انظر مدخل نظرية سمات الشخصية لالبورت Allport's personality- trait theory في الجزء الأول ) .

اضطراب نطقي ( حذف وايدال )  
Idiolalia ويعادل مصطلح idioglossia انظر هذا المصطلح فيما سبق .

اسلوب مميز ، تركيب لغوي خاص  
Idiom

ذاتي العلة ، أصيل  
Idiopathic صفة تطلق في حال عدم معرفة السبب خاصة علي الأمراض . فإذا  
وصفنا مرضا بهذه الصفة فهذا يعني انه ليس هناك سبب خارجي محدد  
يرتبط بنشأته مثل بعض انواع الصرع الذي تكون أسبابه غامضة ومجهولة .

اضطراب نفسي ذاتي  
Idiopathic autoscropy اضطراب توهمي أو اخائيلي يحتمل ان يكون الاساس فيه نفسيا ،  
ويحدث بصفة خاصة عند الفصامين والاكتئابيين . ( انظر مدخل الزملة  
الأوتوسكوبية autoscopic syndrome في الجزء الأول )

صرع ذاتي المنشأ  
Idiopathic epilepsy الصرع الذي لايعرف سببه أو العوامل المرتبطة بنشأته .

ارتجاج في الصوت  
Idiophonia

جيلة ذاتية  
Idioplasm المادة الحية الخاصة بالكائن وتكتب أحيانا idioplasma .

علم النفس المتفرد  
Idiopsychology علم النفس الذي يتخذ المدخل الايديوجرافي  
Idiographic approoch منهجا في الدراسة .

ضوء شبكي ذاتي  
Idioretinal light خداع من الظلال الرمادية تلاحظ في البيئة المظلمة . ويتسبب هذا  
التأثير عن تغيرات كيميائية في الشبكية أو في خلايا المخ وليس عن تغير في  
أطوال الموجات للضوء المرئي .

**Idiosyncrasy-credit model** نموذج الخصوصية - المعتمدة

المفهوم الذي يذهب الي ان القائد يكون قادرا علي ان يبتعد أو يختلف عن صفات الجماعة الي المدي الذي يستطيع فيه ان يبني موثوقية أو هيبة ومكانة مع الوقت بمسايرته لمعايير الجماعة .

**Idiosyncratic intoxication** تسمم ذاتي الاستعداد

نوع من السكر مصحوب بنوبات هياج يعتمد علي استعداد خاص لدي الافراد المصابين به . ويعادل هذا المصطلح مصطلح الهوس الكحولي mania a potu الذي يشير الي نفس الظاهرة .

**Idiosyncratic reaction** استجابة خاصة

استجابة غير متوقعة لعقار يؤدي الي تأثيرات قد تكون متناقضة لما يتوقع من تناول هذا العقار . فالعقار الباربيتوريقي قد يكون له تأثير منبه بدلا من تأثيره المسكن أو المخدر مما يجعل المريض يتناول جرعات اكبر من القدر الموصوف في محاولة للتعويض . والاستجابة الذاتية تختلف عن الاطاقة ولكنها تتشابه مع التأثير المناقض paradoxical effect لجرعات الكحول التي قد تنتج خداعا أوليا يتضمن الاثارة .

**Idiot** معتوه

مصطلح لا يستخدم الآن بكثره لوصف الفرد الذي يقل عمره العقلي عن ثلاث سنوات بينما تقل نسبة ذكائه عن ٢٠ . وعادة مايقع هذا الفرد في فئة المتخلفين تخلفا عقليا عميقا . والصفة منها idiotic .

**Idiotism** العته

واحدة من المجموعات الأربع التي اقترحها " بينل " (Pinel) للجنون insanity اما المجموعات الثلاث الأخرى فهي الهوس mania والسواد أو الملائخوليا melancholia والخبل dementia . والعته درجة متقدمة من الخبل .

**Idiotropic** منطو ، ذاتي التمرکز

يشير المصطلح الي مفهوم المتمركز حول ذاته أو المستبطن المتأمل أو المنطوي كما يشير المصطلح الي معني الكائن الحي الذي يلجأ الي ذاته لتحقيق

الاشباع بدلا من اللجوء الي مصدر خارجي ، وكذلك الكائن الذي يعتمد علي نفسه في التغذية .

**المعتوه النابغ**  
idiot savant  
الفرد المتخلف عقليا والذي يمتلك قدرة مميزة ونامية بقدر عال أو موهبة في احد المجالات مثل الحساب أو الموسيقى أو خوارق الذاكرة . وامثال هؤلاء الافراد نادرون ويوجدون بين من يعانون من التخلف المعتدل أو المتوسط . وقد يقومون بعمليات حسابية فلكية (انظر الحساب التقويمي الفلكي calender calculation في الجزء الثاني ) .

**تباين ذاتي**  
idiovariation  
ظاهرة الطفرة الوراثية التي تمر فيها الابنية الوراثية الاصلية في عملية تغير مستمرة تؤدي الي تكون مجموعات جديدة من الانواع باستمرار .

**وثن ، صنم ، وهم**  
idol  
صورة أو شيء له قداسه وقد استخدم الفيلسوف فرنسيس بيكون المصطلح بمعنى سوء الفهم أو التحيز الناتج عن الضغوط الاجتماعية والايحاءات التي تعوق الوصول الي الحقيقية . ومنها "أوهام القبيلة " idola tribus وترجع الي قصور الفهم عند الناس عامة : وأوهام الكهف " idola specus ) وترجع الي قصور عند الفرد " وأوهام السوق " ( idola fori ) وترجع الي عجز اللغة عن الوفاء بالتعبير الصحيح عن الافكار " وأوهام المسرح " idola theatri وترجع الي الانحياز الي بعض الافكار والمعتقدات بدون بحث أو تحميم . وبصفة عامة فان المصطلح يشير الي معنيين اساسيين الاول هو الصورة أو الرمز الذي يعبد ويقدس والثاني هو التعصب والتحامل الذي يعوق التفكير الصحيح .

**الخوف من الصورة ، الخوف من الوهم**  
idol fear  
الخوف المرضي من الصورة أو من الوهم ويعادل مصطلح خواف الايقونات . iconophobia

## Idolomania

## هوس التوهم

### Id-omnipotence

### قدرة مطلقة للهي

يشير مصطلح omnipotence الي معنى القدرة المطلقة أو القدرة الكلية اي القدرة علي عمل شيء ، وبالتالي فالمصطلح الحالي يوحي بمعنى ان منطق الهي أو الفرائز يجعل الفرد يشعر بأنه قادر بشكل مطلق علي عمل كل الأشياء والمريض الذي يفقد العلاقة بالواقع قد يخبر توهمات بقوة لا حد لها .

### id psychology

### علم نفس الهي

من مصطلحات التحليل النفسي ويشير الي المدخل الذي يركز علي الدفعات الغريزية غير المنظمة التي تبحث عن الاشباع اللاذ المباشر للحاجات الأولية . ويعتقد أن " الهي " تسيطر علي حياة الطفل الصغير ونتحكم فيها كما يمكن ان تكون هي المتحكمة أيضا في حياة الفصامين . وغالبا ماتوصف منظمة " الهي " بأنها عمياء وغير منطقية حتي تنظم وتضبط من جانب المكونين الآخرين الأساسيتين في الشخصية وهما الانا ego والانا الاعلي super ego ( انظر مدخلي علم نفس الانا ego psychology وعلاج نفس خبراتي experiential psychotherapy في الجزء الثالث )

### Id resistance

### مقاومة الهي

أحد المفاهيم التي يقدمها التحليل النفسي ويعني سبط المقاومة الذي يأخذ شكل التكرار القهري بمعنى أن نفس المادة أو المحتويات تستمر في التكرار بصرف النظر عن عدد مرات التفسيرات التي يقدمها المحلل أو مدي صدق هذه التفسيرات . وعلي الرغم من انه من الصعب ازالة مقاومة الهي أو التغلب عليها فان هذا التكرار الاعمي الذي يصدر عن المريض يصبح علامة في حد ذاته بالنسبة للعمل التحليلي . ومقاومة الهي قد تسبب أو تعجل في بعض الحالات الوصول الي نقطة أو حال " الجمود التحليلي " analytic stalemate والتي يكاد يستحيل فيها احراز تقدم في التحليل .

### id sadism

### سادية الهي

الحرافز التدميرية الغريزية الأولية التي تكون مهيمنة في السنوات الأولى في الطفولة والتي ترتبط مع الاشياء المطلق والامن والتي عادة ماتشور بسبب الاحباطات ( انظر ايضا مدخل سادية طفلية infantile sadism ) .



**Id wish** رغبة الهي  
الرغبات الغريزية التي تنبع من المجالات المكبوتة واللاشعورية الطفلية  
والأولية للعقل . وبصفة عامة تكون هذه الحوافز عدوانية أو شبقية .

**IEP** حروف اوائلية (برنامج التربية التفريديية)  
حروف اوائلية تشير الي تعبير برنامج التربية التفريديية  
individuslized education program وهي التربية التي تعتمد علي تفريد  
التعليم انطلاقا من مبدأ مراعاة الفروق الفردية .

**I/E ratio** نسبة الشهيقي / الزفير  
معادلة تشير الي قسمة معدل الشهيقي علي معدل الزفير وتستخدم  
النسبة الناتجة من هذه القسمة أحيانا كدليل علي الانفعالية أو علي الكذب .  
فاذا زادت هذه النسبة كانت دالة علي زيادة الانفعالية اما اذا انخفضت فانها  
تدل علي الكذب .

**IFD.** حروف اوائلية (مثالية / احباط / افساد )  
حروف اوائلية تشير الي مفاهيم ثلاثة تمثل منظومة متتالية يشار اليها  
أحيانا عند الحديث عن سوء التوافق . والمفاهيم الثلاثة هي : المثالية Idealism  
الاحباط Frustration الافساد (الخلقي أو المعنوي) Demoralization .

**ignorance du sujet** تجاهل المطلوب  
مغالطة منطقية تتمثل في البرهنة علي شيء آخر غير المطلوب  
البرهنة عليه وقد نبه اليها أرسطو وحذر من الوقوع فيها . والمصطلح الشائع  
لهذه المغالطة هي الصياغة الفرنسية السابقة ويقابلها باللاتينية  
ignoratio . elenchi

**I-It** علاقة بين الأنا والهو  
أحد المفاهيم التي قدمها الفيلسوف الوجودي "مارتن بوبر"  
(Martin Buber) وتشير الي التفرقة بين علاقتين . العلاقة الأولى وهي التي  
تنشأ بين الأنا والشيء ، والشيء هنا يمكن ان يشمل الشخص الآخر مادامنا  
نعامله كشيء ، وهي مايسمىها بوبر علاقة الأنا - الهو ، اما العلاقة الثانية

فهي التي تنشأ بين الأنا والآخر إذا كانت تتسم بالندية والحوار الديمقراطي والاعتراف المتبادل والاهتمام الأصيل بالطرف الآخر ويسمىها بوبر علاقة الأنا - أنت وهي العلاقة الأكثر صحة وسواء ولكن علاقة الأنا - أنت يمكن أن تتراجع الي علاقة الأنا - هو إذا كان انصتص الأنا للطرف الآخر معيباً أو مفرضاً أو محاذاً ، في حين أن الأنا في الانصتص الحقيقي تدخل مع الأنت في علاقة حقيقية وأصيلة تتأثر كل منهما بالآخري ويتسم الحوار بينهما دائماً بالجدة والتلقائية والدفء والثقة المتبادلة وهي أساس التماسك الصحيح للجماعة .

**تفميم لغائفي**  
ileostomy  
جراحة تعتمد علي فتح فم أو ثقب في الأمعاء (انظر مدخل ثقب القولون أو تفميم القولون colostomy في الجزء الثاني )

**معي**  
ileum  
مفرد امعاء وتشير الكلمة تحديدا الي الاجزاء الأخيرة من الأمعاء الدقيقة.

**عصب حرقفي خثلي**  
iliohypogastric nerve  
واحد من الاعصاب التي تمتد من الحبل الشوكي في المنطقة القطنية له تفرعات تمد الجلد في مناطق البطن السفلي وفي الاليتين بالاعصاب .

**حرقفة**  
ilium  
الجزء الأعلى من عظمة الحوض علي الجانبين وتجمع حراقف .

**مصدر غير قانوني**  
illegal source  
انظر مدخل " سوق رمادي " ( gray market ) في الجزء الثالث .

**لاشرعية**  
illegitimacy  
حال اللاشرعية . وينطبق المصطلح علي حالة الطفل الذي لا يولد في فراش الزوجية الشرعي أو القانوني ، أو أن تكون الأم ليست زوجة شرعية ، أو ليست أما شرعية بحسب القوانين الحاكمة للميراث في بعض الثقافات . وتنطبق اللاشرعية أيضا في الحالات الآتية : إذا تزوجت الأم من الأب حين

حدوث الحمل ، أو اذا كان الزواج غير شرعي لأسباب عرقية racial أو لأسباب تتصل بقرابة الدم أو المحارم . أو اذا كان الطفل من أم متزوجة ولكن نتيجة لحمل من رجل آخر غير زوجها .

**محرم ، محظور ، غير مشروع**  
illicit  
يشير المصطلح الي معنى المحرم ( دينيا ) أو المحظور ( قانونيا ) أو غير المشروع ( اجتماعيا ) .

### Illinois Test of Psycholinguistic Abilities

**اختبار إلينوي للقدرات اللغوية**  
اختبار مصمم لقياس القدرات اللغوية التي تعتبر مهمة في اضطرابات التواصل والتعلم مثل : القدرة علي فهم الكلمات المنطوقة ، والقدرة علي التعامل مع الرموز اللغوية تعاملًا قائمًا علي فهم دلالة الرمز ، والقدرة علي تذكر المثيرات السمعية ، والقدرة علي التعبير عن الأفكار بالحركات ، والقدرة علي إعادة انتاج الاشكال المرئية بفهم ، والقدرة علي التعرف علي الاشكال غير المكتملة ، والقدرة علي ملء الفراغات أو المحذوف من مدركات سمعية ، والقدرة علي تركيب الاجزاء من كلمة مسموعة للوصول الي الكلمة ككل .

**أمية**  
illiteracy  
عدم معرفة القراءة والكتابة وذلك بعدم تعرض الفرد لمواقف تعلمها وليس بسبب أسباب عقلية لديه .

**أمي**  
illiterate  
الشخص الذي وصل الي سن الرشد دون ان يتعلم القراءة والكتابة . كما ينطبق المصطلح علي اعداد كبيرة من الناس تعلمت القدر القليل ولم تصل الي مستوي من الاتقان في مهارات القراءة والكتابة ( مستوي الصفوف الأولى من المدرسة الابتدائية ) بحيث ارتدت الي حال الأمية مع عدم الممارسة .

**المرض كعقاب للذات**  
illness as self-punishment  
شكل من مقاومة الانا الاعلي فيه تنتج مشاعر الذنب واساليب السلوك الماسوشية اعراضا تكون بمثابة حواجز تعوق المريض من ان يصل الي الحلول الذاتية التي ينبغي ان يصل اليها خلال التحليل النفسي .

### Illogicality

### لامنطقية

الميل الي الوصول الي استنتاجات خاطئة ، أو مبتسرة لاتقوم علي المنطق ، وهو ميل يميز التفكير والحديث الهذائي .

### illumination conditions

### حالات الانارة ، ظروف الإضاءة

نقط الانارة أو الاضاءة الذي يأخذ في اعتباره عوامل مثل الشدة وغياب التوهج أو السطوع واقصي درجات الملاءمة لاداء الاعمال الصعبة وراحة العاملين .

### illumination standards

### مستويات الانارة

قدر الانارة أو الاضاءة الذي يوصي به للاداء الفعال للامعال الصعبة كما تحدده جمعية هندسة الانارة . ويعرب عن مستويات الانارة بمقياس يسمى " قدم - شمعة " fool-candle ويتدرج من عشرة في ردهة الفندق الي الفين وخمسةائة لمنضدة اجراء العمليات الجراحية .

### illumination unit

### وحدة الانارة

قدر الضوء الناتج عن قدم - شمعة foot-candle واحدة . (انظر مدخل شمعه - قدم في الجزء الثالث).

### illuminism

### اشراقية

يشير المصطلح في الطب النفسي الي حال اخاييلية متسامية أو متعالية يقوم فيها المريض باجراء حوارات ومناقشات مع كائنات عليا سامية متخيلة . اما في الفلسفة فيشير المصطلح الي مذهب الاشراق الذي يقرر ان المعرفة مصدرها نوع من الحدس يربط بين الذات " العارفة " بالجواهر النورانية وهو مذهب ذو نزعة صوفية وقد تأثر بالفلسفة اليونانية القديمة وخاصة افلاطون كما تأثر بالفلسفة الفارسية . واشهر اعلام هذا المذهب في الفلسفة الاسلامية السهروردي . كما تأثر دانتي في كوميدياه الالهية بنظرية النور، كما كان لفلسفة الاشراق اثر في قيام البهائية وفي تطور المذهب الشيعي بصفة عامة .

### illusion

### خداع ، وهل

ادراك أو تذكر مشوه وتفسير خاطيء للمثيرات الحسية . وكأمثلة علي

ذلك الانطباع بان قضيبي السكة الحديد يلتقيان بعد مسافة أو ان الفرد كان موجودا في الحجرة من قبل أو أن الدقيقة من انتظار القلق تستغرق ساعة .  
ولا تحدث الخداعات في خبرة الحياة اليومية للاسوياء فقط ولكنها تحدث أيضا في حال الهتر والفصام وفي حال تعاطي العقاقير ذات التأثير النفسي والمشوهة للمدركات العقلية . (انظر مدخلي : الحركة الظاهرة apparent movement الخداع الارسطي Aristotle's illusion في الجزء الاول . ومدخلي اللغة الحكاية deja raconte والغة الخبرة deja vu .

#### illusionism

#### خداعية

الانطباعات الخادعة خاصة في الرؤية .

#### Illusion of orientation

#### خداع التوجه

سوء التعرف علي المثير بسبب تعميم الشعور أو الوعي ، كما في حالات الحمي أو حالات الهتر التسممي . كما يحدث في حال المريض نزيل المستشفى الذي يبدو عليه أنه مشوش فيما يتعلق بالمكان الذي يوجد فيه وبهوية الناس الموجودين معه في الحجرة .

#### illusory correlation

#### ارتباط مشوه

نقص العلاقة أو عدم وضوحها بين متغيرين رغم انهما مرتبطان ويتعلق كل منها بالآخر أو المبالغة في قوة العلاقة الرابطة بين متغيرين .

#### Illusory movement

#### حركة مشوهة

ويعادل مصطلح حركة ظاهرة apparent movement ( انظر المدخل الأخير في الجزء الاول ) .

#### illustration

#### توضيح ، مثل توضيحي

#### illustrator

#### ايماءة جسمية ، موضح

اشارة أو ايماءة جسمية غير لفظية ترتبط بوضوح مع كلمة أو جملة منطوقة . مثل الاشارة الي مفتاح الاضاءة عندما نطلب من أحد باللفظ ان يطفىء الانوار . وتكون هذه الايماءات مصاحبة للكلمات المنطوقة . بينما

تكون اللغة غير اللفظية أو الاشارات emblems بمثابة بدائل عن الكلمات  
( انظر مدخل لغة غير لفظية أو اشارة emblem في الجزء الثالث ).

**صورة ذهنية** image  
نسخة أو شبيه لخبرة حسية سابقة تستدعي بغير اشارة خارجية . أو  
عودة الاحساسات في الذهن مع غياب الاشياء التي تثيرها أو تعبر عنها .

**تركيبات صور الحلم** image agglutinations  
صور حلم تتكون من اخلاط من الصور المنفصلة التي تتأثر بالوجدانات  
وبقايا النهار التي تحدد الاحلام day residues . ويمكن ان تكون هذه  
التركيبات علي هيئة اشياء أو موضوعات أو أوجه رؤي كل منها علي حدة .  
(انظر مدخل التكثيف condensation في الجزء الثاني ) .

**تداعي الصور** image association  
ارتباط الصورة الذهنية أو اقترابها بالشيء المحسوس الذي تشير اليه.

**فكر بلا صور** imageless thought  
عملية التفكير التي تحدث بدون مساعدة الصور أو المحتوي الحسي .  
وقد ذهبت مدرسة فيربورج Wurzburg الي وجود هذا النوع من التفكير  
حيث يتم علي اساس التقارير الاستبطانية مثل تسمية قطعة من الفاكهة  
بدون استحضار صورة لها . وقد عارض تيتشنر E.B. Titchener وغيره من  
اصحاب المدرسة البنويوية وجهة النظر هذه .

**تصور** imagery  
صور عقلية تحسب مجمعة . والنمط الخاص من التصور يعتبر ملمحا  
مميزا للفرد مثل التصور البصري أو التصور السمعي .

**رمز تصوري** imagery code  
ترميز شيء أو فكرة أو انطباع علي هيئة تصور بصري . فاذا خزن  
موضوع مثل " الآلة الكاتبة " في الذاكرة عن طريق الصورة الذهنية للآلة  
الكاتبة فيقال ان رمزا تصوريا قد استخدم في عملية تخزين الذاكرة .

**علاج تصوري**  
**imagery therapy**  
استخدام التصور كفنية علاجية مثلما يمكن أن يحدث في الحث علي الاسترخاء . حيث يطلب من الشخص المطلوب تنويمه ان يتصور انه مستقل علي شاطئ البحر ومثل تشجيع المريض علي سرد قصص خيالي ذي صبغة انفعالية كما يحدث في فنية " القصص الخيالي الموجه " ( guided affective imagery ) ( انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث ) .

**رفيق خيالي**  
**Imaginary companion**  
انسان أو حيوان أو موضوع وهمي يخلقه الطفل في مرحلة الطفولة المبكرة ( من سن الثانية حتي سن الخامسة ) . ويعطي الطفل لهذا الرفيق الخيالي اسما ويتحدث معه ويشاركه مشاعره ويلعب معه وقد يستخدمه ككبش فداء لأعماله الخاطئة أو المنكرة . حيث يدعي ان رفيقه هو الذي فعل الاعمال الخاطئة أو هو الذي دفعه الي عملها . وظاهرة الرفيق الخيالي تكون منتشرة بدرجة أكبر عند الطفل الوحيد الذي ليس له أخوه أو الطفل الاعزل من الاصدقاء ، ولكنها ليست أكثر شيوعا بين الأطفال من ذوي المشكلات الانفعالية عن غيرهم . والأطفال الانكفاء أكثر عرضة لخلق هؤلاء الرفاق وبناء خيالات مناسبة ومتقنة حولهم من الأطفال الأقل ذكاء ويسمى أيضا رفيق اللعب الخفي invisible playmate .

**تخيل ، خيال**  
**imagination**  
خلق الافكار والصور في غياب الوقائع الحسية المباشرة ولكن هذا الخلق غالبا مايرتبط أو يحتوي علي اجزاء من الخبرات الحسية السابقة في تركيبات جديدة . ( انظر مدخل خيال ابداعي creative imagination في الجزء الثاني ) .

**تخطيط المخ اشعاعيا ، تصور موجه**  
**Imaging**  
كما تستخدم في التصوير الاشعاعي للدماغ هي عملية فحص المخ بمسبار حساس يستخدم النظائر المشعة وتسجيل نتائج الفحص في صورة تخطيط . وقد يكون التخطيط ثابتا أو متحركا . وينطبق هذا المصطلح علي استخدام الصور العقلية لضبط العمليات الجسمية بما فيها تحمل الألم .

**صورة ذهنية مثالية** **Imago**

في نظرية علم النفس التحليلي ( يونج ) الصورة المثالية لشخص هام في حياة الفرد المبكرة خاصة الأم . اما في نظرية التحليل النفسي فان الصورة المثالية هي الصورة " التي تحفظ في اللاشعور الي أجل غير مسمي وغالبا ما تنطبق علي اشخاص آخرين غير الشخص الأصلي " ويكون لها تاثير ملحوظ علي أفكارنا ومعاييرنا .

**أبله ، بلاهة** **Imbecile**

الفرد الذي ينتمي الي فئة البلهه وهي احدى فئات الضعف العقلي .  
( انظر مدخل البلهه imbecility ) .

**بله** **Imbecility**

مصطلح مهجور ولايستخدم الآن في ادلة التشخيص ويشير الي الفئة التي يتراوح مستوي التخلف العقلي لديها من المنخفض الي المتوسط وتتميز بنسبة ذكاء بين ٢٥-٥٠ ويتساوي عمرها العقلي والاجتماعي مع الطفل الذي يتراوح عمره بين عامين وسبعة أعوام وقد حل محل المصطلح الحالي تأخر شديد severely retarded وتأخر متوسط moderately retarded .

**رسالة - أنا** **I-message**

جملة تبدأ بضمير المتكلم " أنا " عادة مايُنطق بها المعلم عند تقويمه للطلبة وملاحظاته علي ادائهم التحصيلي وعلي سلوكهم .

**زملة اميدازول** **Imidazole syndrome**

اضطراب عائلي يتميز بالتدهور المخي وادرار البول الزائد . وتبدأ علامات هذه الزملة واعراضها في سن السابعة . وتسمي أيضا هذه الزملة بزملة بسمان - بالدوين Bessman-Baldwin syndrome . ( انظر زملة بسمان - بالدوين في الجزء الثاني ) .

**تقليد ، محاكاة** **Imitation**

عملية أو عادة تقليد سلوك شخص أو جماعة أو موضوع بصورة عمدية أو بصورة غير عمدية . والتقليد أو المحاكاة شكل من اشكال التعلم الذي حدث



بالنسبة لكثير من مهاراتنا وإيماءاتنا واهتماماتنا واتجاهاتنا وكذلك أساليب سلوك الدور وعاداتنا الاجتماعية وتعبيراتنا اللفظية وعلي الرغم من أن التقليد امر سوي فانه احيانا مايعتبر شكلا مرضيا أو لاسويا كما في البيغائية echolalia والمحاكاة echopraxia ( انظر مدخلي البيغائية والمحاكاة في الجزء الثالث ) .

انتاج مقلد ، انتاج تقليدي imitative production  
انتاج وسائل تعليمية تقليدا لنماذج قائمة بالفعل .

حديث مقلد imitative speech  
الاصوات والكلمات التي يكتسبها الأطفال بشكل طبيعي ما بين ١٢-١٨ شهرا اي في خلال النصف الأول من عامهم الثاني .

كامن ، باطن ، متاصل immanent  
مصطلح يشير في الفلسفة الي ما يكون جزءا من الشيء أو داخلا فيه فنقول قوة كامنه أو باطنية بمعنى أن القوة صفة أصيلة في الموصوف .

عدالة متصلة Immanent justice  
المصطلح الذي استخدمه " بياجيه " ( Piaget ) لوصف اعتقاد الطفل الصغير بأن القواعد ثابتة ولا تتغير وأن العقاب يحدث بطريقة تلقائية ويلي الأفعال الخاطئة بصرف النظر عن الظروف المحيطة والتي يكون من شأنها أن تخفف من العقاب . وذهب بياجيه الي أن الأطفال حتي سن الثامنة يتمسكون بأنه ينبغي أن يتساوي المبدأ الأخلاقي لاي عمل مع النتائج التي تترتب عليه ولكنهم بعد ذلك ينمون القدرة علي ادخال الدوافع والاعتبارات الذاتية عند اصدار الاحكام ، وهو مايسميه بياجيه العدالة الموزعة distributive justice والتي تصف اعتقاد الطفل الأكبر ( ما بعد سن الحادية عشر ) بأن القواعد يمكن أن تتغير وأن تتوزع المكافآت والعقوبات طبقا لمعايير نسبية . ( انظر مدخل العدالة الموزعة في الجزء الثالث ) .

## Immaterialism

## لامادية

المذهب الفلسفي الذي ينكر وجود المادة ولا يعترف إلا بالأفكار وبذلك فهو نوع من المثالية الكاملة . وينسب الي الفيلسوف الايرلندي باركلي (١٦٨٥-١٧٥٣).

## Immature personality

## شخصية فجة ، غير ناضجة

في الطبعة الأولى من الدليل الاحصائي والتشخيصي للاضطرابات العقلية الأمريكي ( DSM -1 ) اضطراب سمة شخصية يتميز بعدم القدرة علي تحمل الاحباط أو الضغوط ونقص التحكم في الانفعالات . كما تتميز هذه الشخصية أيضا بأن الفرد اذا واجه معارضة أو أصبح تحت ضغوط معينة فإنه يعود الي الطفلية والسلوك الطفلي مثل العبوس sulking والتبؤبؤ pouring والتفجرات المزاجية temper outbursts . وتسمى هذه الشخصية أيضا الشخصية الطفلية infantile personality .

## Immediacy behavior

## سلوك حميم

أي فعل أو حركة أو وضع جسدي يدل علي اللفة أو علي العلاقة اللصيقة بين شخصين مثل الاتصال بالعين eye contact أو اللمس touching.

## Immediate

## مباشر

ملا واسطة فيه ولا مراحل وانما يحدث دفعة واحدة .

## immediate confirmation

## تأكيد فوري

التأكيد الفوري أو التعزيز الفوري للاجابة في التعليم المبرمج .

## immediate deduction

## استنتاج مباشر

## Immediate experience

## خبرة مباشرة

الخبرة التي تعتمد علي الاتصال المباشر بالواقع وتعتمد علي فلسفة هنا والآن . والتعبير الذي يستخدم عادة هو " مادة الخبرة المباشرة " أو " معطيات الخبرة المباشرة " وتعني المادة التي لاتحلل ولا يجادل فيها أحد ولا يصح انكارها . ( انظر مدخل المعاصرة في الجزء الثاني ) .

immediate feedback      تغذية راجعة فورية  
تبليغ الطالب بصحة أو خطأ اجابته فور تقديمه الاجابة .

immediate goal      هدف عاجل  
هدف عاجل أو حالي ، أو هدف آني يخص اللحظة الحالية أو الآتية .

immediate knowledge      معرفة مباشرة  
معرفة تحدث بدون واسطة تتوسط الذات العارفة والموضوع المعروف كالحدس والالهام .

immediate memory      ذاكرة فورية ، ذاكرة مباشرة  
نمط أو مرحلة من عمليات الذاكرة فيها يستدعي الفرد المعلومات المكتسبة حديثاً أو من فترة قصيرة ، مثل عنوان أحد الشوارع أو رقم الهاتف، علي الرغم من ان هذه المعلومات قد تتعرض للنسيان بعد تذكرها أو استرجاعها . وتختبر الذاكرة الفورية خلال قياس الذكاء أو تقدير حجم العطب المخي .

immediate reinforcement      تعزيز فوري  
التعزيز أو التدعيم الذي يعقب الاستجابة فوراً وبدون ابطاء .

immigrant education      تعليم المهاجرين  
التعليم الذي يقدم للأفراد المهاجرين من مجتمع الي مجتمع آخر ويركز هذا التعليم عادة علي اللغة والثقافة الخاصة بالمجتمع الجديد وكل مايساعد علي التكيف مع الحياة الجديدة .

immissio penis      ايلاج القضيب  
ايلاج القضيب أو ادخاله penetration في المهبل .

immobility      لاهراك ، ثبات  
الحال التي لا يظهر فيها الكائن الحي ايه علامة علي الحركة مثل سلوك تصنع الموت أو ان يستمر مكانه بسبب رعب مفاجيء .

**شلل عدم الحركة** **immobilization paralysis**  
نمط من الشلل الوظيفي وأحيانا ما يكون هستيريا يكون المريض غير قادر علي تحريك أحد اطرافه الذي يكون قد ربط إلي جبيرة بسبب اصابته بينما يكون الطرف قادرا علي الحركة ولكن المريض لا يدرك أنه شفي .

**لا اخلاقي** **Immoral**  
مايتعارض مع قواعد السلوك الشائعة أو المعترف بها في مجتمع معين في زمان معين واللا اخلاقي هو من لايعترف بهذه القواعد أو يعمل علي عكس ماتقول به واللا اخلاقية ليست كلها لا اجتماعية أو غير مرغوب فيها بل تعني احيانا التوقف عن اصدار الاحكام الخلقية وهو أحد الجوانب المطلوبة في العمل العلمي الذي يعتمد علي الموضوعية والواقعية .

**أمر غير خلقي** **immoral imperative**  
تمرد أو ثورة اندفاعية قبل شعورية ضد المبادئ الخلقية أو الميل القهري لاتيان عمل ضد المبادئ الاخلاقية للمجتمع ، وغالبا مايشاهد هذا الأمر عند القساميين القهريين .

**خلود** **immortality**  
الاعتقاد الذي يتبناه بعض القساميين من انهم لن يموتوا وانهم قادرون علي كل شيء عالمون بكل شيء .

**خلود النفس** **immortality of the soul**  
نظرية في الفلسفة تذهب الي ان النفس تبقى بعد فناء البدن وتحفظ بعميزاتها وخصائصها وهي نظرية قال بها افلاطون الفيلسوف الاغريقي وأقرتها الديانتان الاسلامية والمسيحية .

**عوامل المناعة** **immunity factors**  
مكونات المناعة " الخلطية " ( humoral ) أو المناعة " الخلوية " ( cellular ) التي تساعد في حماية أنسجة الجسم ضد التأثيرات المرضية للمواد الغريبة ، مثل عوامل المرض . وتتضمن عوامل المناعة خلايا لمفية من النوع - ب - B- lymphocytes التي تتقيع في خلايا البلازما ويعاد انتاجها كقطع أو نواة

لخلايا الذاكرة والتي تحسب باعتبارها مولدة نوعية للمواد المضادة والتي تحتوي وسائل تحطيم المواد الغريبة . وتساعد علي انتاج ونقل الاجسام المضادة في الدم . أما عوامل المناعة الخلوية فتحتوي علي خلايا لمفية من النوع - T-lymphocytes والتي تعتمد علي الغدة التيموسية والتي تتحرك أساسا لمقاومة العدوي البكتيرية التي تنمو ببطء ولقاومة انسجة الأفراد الآخرين كما يحدث في نقل وزراعة الأعضاء ، وكما في رفض بعض خلايا الجسم التي ربما تكون قد تغيرت بفعل عدوي فيروسية أو تكون قد أصابها السرطان .

### Immunization اكتساب المناعة ، تحصين

عملية اكتساب المناعة بالتلقيح أو التطعيم بوسيط أو بمادة تحت علي انتاج الاجسام المضادة الطبيعية من جانب نظام الجسم المناعي . وهناك صورتان لاكتساب الجسم المناعة الصورة الايجابية والصورة السلبية . اما اكساب المناعة الايجابية فتتطلب الحقن بمولد مضاد معين في جسم الشخص ، واما اكساب المناعة السلبية passive immunization فتعتمد علي اعداد اجسام مضادة يزود بها الجسم . وتحدث المناعة السلبية عامة خلال الحمل حيث تمر الاجسام المضادة للأم خلال المشيمة لتوفر حماية مؤقتة للجنين وربما يستمر أثر المناعة السلبية من شهر الي ستة شهور بعدها قد يحتاج الجسم الي اكسابه مناعة ايجابية .

### Immunization against persuasion مناعة ضد الاقتناع

اسلوب من شأنه ان يحصن الفرد ضد الاقتناع بافكار أو مذاهب معينة بتلقيحه بافكار مضادة لهذه الافكار وتلك المذاهب .

### Immunology مبحث المناعة

الفرع من الطب الذي يتخصص في دراسة المناعة والاستجابات المناعية مثل الاستهداف للحساسية allergies والحساسية الزائدة .

### immunosuppressive drugs عقاقير كابحة للمناعة

عقاقير من شأن تناولها أن يكف تكوين الاجسام المضادة التي قد تنمو وتقارم مولدات المضادات antigens للانسجة الغريبة . وتستخدم هذه

العقاقير لمنع رفض الاعضاء والانسجة المزروعة من جانب الأجسام المضادة .  
ولكن لهذه العقاقير أعراضا جانبية سيئة وهي أنها تخفض مقاومة المريض  
للإصابة بالأمراض المعدية التي كانت مميتة في بعض الحالات التي كان يمكن أن  
يكتب فيها الحياة للفرد إذا ماتت عملية زرع الأعضاء بنجاح .

**تحليل التأثير**  
**Impact analysis**  
في بحوث التقويم اجراء تحليلي يستخدم لتقدير فاعلية برنامج  
التقويم على النواتج . أنه المدخل الكمي لتقدير مدى نجاح أو فشل  
البرنامج .

**دليل العطب ، دليل التضرر**  
**Impairment index**  
نظام في قياس العطب الذي يصيب الوظائف العقلية . مثل دليل عطب  
هالستيد - ريتان الذي أعد لقياس اصابة المخ عند الكبار وعند الاطفال علي  
السواء . وهو يقوم علي اساس نتائج بطارية من عشرة اختبارات نمت  
وعدلت في ضوء تجارب استمرت ثلاثين عاما علي مجموعات من المفحوصين من  
ذوي الإصابات المخية ومجموعات من المفحوصين الأسوياء . ويعتبر دليل  
العطب أو التضرر أداة صادقة في التمييز بين الحالات العصبية الخفيفة  
والحالات العصبية الكاذبة .

**منعة ، عصمة**  
**Impeccability**  
والصفة منها معصوم أو منزّه ( عن الخطأ ) .

**عائق ، حائل**  
**impediment**  
مايعوق الاداء الكامل أو السوي أو الصحيح مثل معوقات الحديث  
impediments of speech كاللجاجة واللعنة وغيرها .

**أمر**  
**Imperative**  
في التحليل النفسي يشير المصطلح إلي مطلب الأنا الأعلى الذي يمثل  
صوت الآباء والقواعد الاجتماعية ويعمل علي مستوي لاشعوري لتوجيه سلوك  
الفرد . ( انظر مدخل أمر واجب categorical imperative في الجزء الثاني  
ومدخل الزام خلقي ethical imperative في الجزء الثالث ومدخلي أمر

مشروط hypothetical imperative وأمر غير خلقي immoral imperative  
في هذا الجزء ) .

اتجاه أمر Imperative attitude  
الاتجاه الأمر يتمثل في الأوامر التي تصدر من الآباء والسلطات الأخرى  
إلى الأبناء والصغار وهي تتحول فيما بعد إلى قوة داخلية تمارس تأثيراً على  
سلوك الأبناء . ( انظر مدخل القوة المستدخلة endocratic power في الجزء  
الثالث ) .

غير شخصي Impersonal  
يعني المصطلح من الناحية اللغوية ما لا يتحمل مسؤوليته شخص معين  
لأنه لا ينسب إلى شخص بعينه . أما في الفلسفة فيشير إلى ما ليس له طابع  
شخصي . ولا يقبل التشخص مثل مفهوم الآله عند الفيلسوف الهولندي  
سبينوزا .

اسقاط غير شخصي Impersonal projection  
عملية عزو صفات الإنسان غير المقوتة أو المحايدة إلى شخص  
آخر .

علاقة موضوعية ، علاقة غير شخصية Impersonal relationship  
علاقة موضوعية أو غير شخصية كما يحدث بين البائع والمشتري ( انظر  
مدخل سلوك الاحتكاك contact behavior في الجزء الثاني ) .

انتحال Impersonation  
الانتحال العمدي لهوية شخص آخر وعادة ما يتم ذلك بهدف الحصول على  
مركز اجتماعي متميز أو للحصول على مكاسب أخرى .

قوة دافعة Impetus  
في التحليل النفسي يعني المصطلح القوة أو النشاط التي تقف وراء  
الغريزة أو الدافع .

## Implantation

تعلق ، انغراس

تعلق البويضة المخصبة بجدار الرحم ( بحيث يمكن تسميتها علقه embryo ) بعد المرحلة الأولى من الحمل ( مرحلة البويضة المخصبة أو المصفة zygote ) والتي تكون فيها البويضة هائمة لعدة أيام .

## implication

لزوم

مفهوم يشير الي علاقة منطقية خاصة تتلخص في ان فكرة أو قضية يترتب عليها - من حيث التجربة العملية أو المنطق العقلي - فكرة أو قضية أخرى كأن نقول أن ما يصدق علي الكل يصدق بالضرورة علي الجزء .

## implicit behavior

سلوك ضمنى ، سلوك مضمّر

السلوك الذي لا يمكن ان يلاحظ ملاحظة مباشرة بدون مساعدة الأدوات .

## Implicit personality theories

نظريات الشخصية المضمرة

الافتراضات الضمنية التي يستخدمها الشخص في تفسير سمات شخصية شخص آخر واستنتاج العلاقات بين هذه السمات للوصول الي تقويم كلي شامل لهذا الشخص .

## implicit response

استجابة مضمرة ، استجابة ضمنية

الاستجابة التي يفترض انها ستحدث علي الرغم من انه من غير الممكن ملاحظتها بشكل مباشر .

## implosion

تفجر داخلي

في علم الصوتيات عملية زيادة ضغط الهواء في المجري الهوائي قبل اطلاقه الفجائي لاصدار اصوات الحديث الانفجارية .

## implosive therapy

علاج تفجري

فنية من فنيات علاج السلوك يشجع فيه المريض عدة مرات علي ان يتخيل موقفا مثيرا للقلق وان يعيشه الي اقصى درجة ممكنة اثناء هذا التخيل ، ولما كان الموقف لا يتضمن تهديدا حقيقيا ولا يثير القلق في الواقع فان استجابة القلق لا تلقي تدعيما ومن هنا فانها تضعف بالتدريج الي ان تتلاشي . ( انظر مدخل غمر flooding في الجزء الثالث ) .



**Imposition** عبء اضافي  
عب تعليمي أو واجب اضافي يكلف به التلميذ وغالبا مايكون ذلك كعقاب له باعتبار ان هذا الاجراء يحرمه من وقت الراحة .

**impossible** مستحيل  
غير الممكن أو الممتنع حدوثه أو وجوده كضرورة عقلية أو عملية .

**Imposter syndrome** زملة الدجال  
نمط شخصية يتميز بالكذب المرضي الذي يأخذ صورة تلفيق أو انتحال هوية أو سلسلة من الهويات ( طبيب ، محامي ، مهندس ، ضابط ) ويقوم بدور هذا النمط من الشخصية فيشوبها الغموض ، ولكن " جريناكر " (Greenacre) ( ذكر في تفسير هذا السلوك أن الدافعية الكامنة وراءه هي الرغبة في سرقة الاضواء من الوالد وان الرغبة في القيام باكثر من دور قد يعود الي الفشل في تنمية هوية شخصية مكتملة والذي يعود بدوره الي الدور التملكي الزائد الذي مارسه الام وتشجيعها المستمر للابن عي التعلق بها .

**impotence** عنة  
عدم قدرة الذكر علي اتمام الفعل الجنسي والذي يعود الي الفشل الجزئي أو الكلي لاحداث الانتصاب في القضيب أو للاحتفاظ بهذا الانتصاب . وهذه الحال عادة ماتكون نفسية المنشأ ، وقد تأخذ شكل القذف المبكر أو عدم الاهتمام الكافي بممارسة الجنس ، أو الوصول الي هذه الجماع بدون خبرة اللذة المرتبطة بها ، أو القدرة علي ممارسة الجنس فقط مع البغايا . ( انظر مدخل العجز الشرجي anal impotence في الجزء الاول ومدخل جماع بغير قذف coitus sine ejaculation في الجزء الثاني ومدخل الاثارة الجنسية المكفوفة inhibited sexual excitement في هذا الجزء ) .

**Impoverished autism** الفقيرة (الانطوائية الذاتية)  
مصطلح يستخدم لوصف الانسحاب من الواقع الذي يشيع بين المرضى الفصامين . وهو يقابل المصطلح الفرنسي autisme pauvre ( انظر المصطلح الاخير في الجزء الاول ) .

**impooverished environment** **بيئة فقيرة**

البيئة التي لاتحظى بالاتصالات الاجتماعية ومواد اللعب والانشطة المثيرة التي ترفع من مستوى النمو الانفعالي والعقلي عند الأطفال . ( قارن الاثراء البيئي environmental enrichment في الجزء الثالث ) .

**impoverishment** **افقار**

( انظر هذاء الافقار delusion of impoverishment في الجزء الثالث ) .

**impregnation** **تلقيح ، تمهيل**

عملية بداية الحمل باختراق خلية البويضة الأصلية oocyte من جانب الحيوان المنوي spermatozoon واندماج نويات امشاج الذكر والانثى . وتسمى أيضا إخصاب fertilization ، القاح fecundation ويطلق عليها أيضا ingravitation .

**impression** **انطباع**

الأثر العصبي للآثارة ، ويشير المصطلح أيضا إلي الحكم أو رد الفعل الغامض أو غير التحليلي .

**impressionism factor** **عامل الانطباعية**

التسمية التي تطلق علي أسلوب في الفن يتميز بمعالم غير محددة مع التركيز علي خواص السطح والملمس . وقد كان هذا الاسلوب شائعا عند الصوريين الانطباعيين في القرن التاسع عشر . وفي دراسات " برلين " (D.E. Berlyne) عن الفن ان عامل الانطباعية ينعكس ويظهر في التقدير الموجب العالي للسطوح والتقدير السلبي العالي للمعتقدات والتخيل والخطوط . ولذا فان الانطباعية حركة في أساسها ثورة ضد كل من المذهب الطبيعي والمذهب الرمزي وتعتمد علي التقاط ماهو متغير سريع الزوال ويكاد لايلمس من تأثيرات العالم الخارجي علي مشاعر النفس ويحاول فنانونها أن يحوّلوا الفروق بين الذات والموضوع وبصفة عامة فان هذا الاتجاه يقوم علي التعبير عن تأثيرات الفنان أو الأديب أكثر مما يرمي الي التعبير عن الأشياء في الواقع . أي ان مهمة الفن نقل انطباعات الفنان الي الجمهور وليس نقل الواقع الموضوعي .

ولفظة انطباعية جاءت من صورة عرضت عام ١٨٧٤ لكلود مونيه بعنوان انطباع  
وكان استعمال اللفظة في البداية علي سبيل السخرية . ويرى بعض النقاد ان  
له حسين كان انطباعيا في كتابه " الأيام " .

ادارة الانطباع  
impression management  
مصطلح في علم النفس الاجتماعي يشير الي الوسائل والحيل الشعورية  
التي يلجأ اليها الشخص ليصور نفسه علي نحو مرغوب كي يضبط ويتحكم  
في انطباعات الآخرين عنه .

طريقة الانطباع  
Impression method  
اجراء يقوم فيه المخصوص بتقديم تقدير استبطاني حول نمط  
مثير من زواوية مشاعره كأن يكون تقريره ان هذا المثير سار او  
غير سار .

طبع ، بصم  
imprinting  
عملية تعلم أوليه تحدث خلال الفترات الحرجة أو الحاسمة critical في  
الحياة عند بعض الحيوانات . وقد اشار الي هذا الاسلوب في التعلم العالم  
الطبيعي الانجليزي " سبالدينج " ( D. A. Spalding ) عام ١٨٧٣ عندما لاحظ ان  
الافراخ الصغيرة تميل الي ان تتبع أول من يتقدمها ويلفت انتباهها سواء من  
الحيوان أو من البشر . وقد صك المصطلح نفسه عام ١٩٢٧ من جانب العالم  
الايثولوجي " كونراد لورنز " ( Konrad Lorenz ) . ويعتقد بعض الباحثين  
ان مثل هذه الاستجابات ( التي يحتمل ان تشمل استجابات الابتسام عند  
الرضيع الانساني حديث الولادة ) استجابات غريزية ولا تتغير ، بينما يذهب  
البعض الآخر الي ان هذه الاستجابات ماهي الا صورة من التشريط قابلة  
للتغيير والتعديل . ( انظر مدخل فترة حرجة أو حاسمة critical period في  
الجزء الثاني ) .

تحسن عن طريق الصدفة  
improvement over chance  
مستوي التحسن الذي يحدث في المتغير التابع ويكون أعلي من  
المستوي المتوقع حدوثه نتيجة لتأثير المتغير المستقل .

**معدل التحسن improvement rate**

نسبة عدد المرضى الذين سمح لهم بالخروج من المستشفى أو أي مؤسسة علاجية أخرى لتحسنهم في فترة زمنية معينة الي العدد الكلي للمرضي في المستشفى أو المؤسسة . وعادة مايعبر عن هذا المعدل بنسبة مئوية .

**ارتجال improvisation**

يقصد بهذا المصطلح في أسلوب التمثيل كعلاج نفسي psychodrama التعبير التلقائي عن المشكلات والمواقف بدون اعداد مسبق .

**عدم البلوغ ( الجنس ) impuberism**

حال عدم الوصول الي مرحلة البلوغ الجنسي بسبب السن أو النمو المتأخر ، كما يعني المصطلح أيضا استمرار خصائص الطفولة في سن المراهقة أو في مرحلة الرشد . ويسمى أيضا impuberty .

**اندفاع impulse**

حفز قوي وأحيانا لايقاوم أو ميل مفاجيء للعمل والنزوع بدون قصد . وفي التحليل النفسي يشير المصطلح الي الجوانب النفسية من الدوافع الغريزية مثل الجنس والكراهية والغضب والاخراج . كما ان المصطلح يشير الي موجة النشاط الكهربائي التي تمر خلال الياف العصب حينما تنطبق ( انظر مدخل : اضطرابات التحكم في الاندفاع . غير مصنفة في غير هذا المكان disorders of impulse control. not elsewhere classified في الجزء الثالث ) .

**تحكم في الاندفاع impulse control**

القدرة علي مقاومة الاندفاع والرغبة أو الاغراء ككبح الميل الشديد الي ممارسة القمار أو معاقرة الشراب أو التعبير عن الغضب .

**اضطراب التحكم في الاندفاع impulse-control disorder**

اضطراب عقلي يتميز بالميل الي الاشباع المباشر لرغبات الفرد أو التعبير عن الفج والسريع عن الدفعات بدون النظر الي العواقب التي تترتب

علي ذلك : وبالنسبة للأنماط الفردية انظر مدخل : اضطرابات التحكم في الاندفاع - غير مصنفة في غير هذا المكان disorders of impulse control. not elsewhere classified في الجزء الثالث ) .

**خوف من الاندفاع**  
impulse fear  
الخوف الذي يثور مع عدم وجود تهديد حقيقي . وعادة ما يعود الي عامل غريزي مثل الخوف من الموت المفاجيء في غياب علامات أو اعراض مرضية .

**تفسير الاندفاعات**  
impulse interpretation  
التفسير الذي يخترق الدفاعات ويدفع الأفكار المكبوتة الي الشعور . وهو مصطلح مرادف أو مكافئ لمصطلح تفسير الهـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـيـi id interpretation .

**دفعة الحياة**  
impulse-life  
من مصطلحات التحليل النفسي ويشير الي الجانب الغريزي في الحياة .

**عصاب الاندفاع**  
Impulse neurosis  
مصطلح يستخدم أحيانا لوصف الاضطرابات السلوكية العارضة التي تتميزها بداية حادة وانتهاء سريع مع ميل الي تكرار الحدث . ويميل مريض هذا العصاب الي ان يقطع اسلوب حياته النمطي لينفـس عن دافع قهري لايمكن مقاومته للسلوك بشكل فج وشاذ كأن يخنق اخت أو أخ له أو ان يتزوج من شخص لا يكاد يعرفه علي نحو فجائي واندفاعي . وبالنسبة للسلوك من هذا النوع والذي اطلق عليه " عدم التحكم العارض " episodic dyscontrol انظر مدخل اضطراب متفجر متقطع intermittent explosive disorder في هذا الجزء .

**تمثيل الاندفاع**  
impulse presentation  
العملية الشعورية التي تمثل النشاط البيولوجي لحال الاندفاع .

**impulse-life** دفعة الحياة  
من مصطلحات التحليل النفسي ويشير الي الجانب الغريزي في الحياة .

**impulse neurosis** عصاب الاندفاع  
مصطلح يستخدم أحيانا لوصف الاضطرابات السلوكية العارضة التي تتميزها بداية حادة وانتهاء سريع مع ميل الي تكرار الحدوث . ويميل مريض هذا العصاب الي ان يقطع اسلوب حياته النمطي لينفس عن دافع قهري لايمكن مقاومته للسلوك بشكل فج وشاذ كأن يخلق اخت أو أخ له أو أن يتزوج من شخص لا يكاد يعرفه علي نحو فجائي واندفاعي . وبالنسبة للسلوك من هذا النوع والذي اطلق عليه " عدم التحكم العارض " episodic dyscontrol انظر مدخل اضطراب متفجر متقطع intermittent explosive disorder في هذا الجزء .

**impulse presentation** تمثيل الاندفاع  
العملية الشعورية التي تمثل النشاط البيولوجي لحال الاندفاع .

**impulsion** دافع قهري  
دافع قهري للتصرف بطاعة عمياء لدوافع داخلية . ويحدث هذا التصرف في البداية عند الاطفال ولكنه يحدث فيما بعد عند الكبار من مرض الوسواس القهري وعند الاشخاص من ذوي الميول المضادة للمجتمع والذين لم ينموا دفاعات مناسبة ضد نزعاتهم الاندفاعية . ويعتبر هذا المصطلح مكافئا بصفة اساسية للسلوك الاندفاعي impulsive behavior .

**impulsive behavior** سلوك اندفاعي  
نشاط يتم الانخراط فيه فجأة بدون تفكير مسبق وبدون تعقل أو تقدير للنتائج . ويسمي أيضا اندفاعية impulsivity أو impulsiveness ( انظر أيضا مدخل دافع قهري impulsion ) .

**Impulsive character** طبع اندفاعي ، شخصية اندفاعية  
نمط الشخصية الذي يتميز بالنزعة الي السلوك بتوسع وبدون تفكير .

## Impulsiveness

## اندفاعية

ويكافئ مصطلح سلوك اندفاعي impulsive behavior .

## impulsive obsession

## وسواس اندفاعي

فكرة متشبثة ومتسلطة علي الفرد وتلج عليه رغما عنه وتتسم بالطابع الاندفاعي .

## impulsive raptus

## عنف اندفاعي

مصطلح نادرا مايستخدم الآن يشير الي نوبة مفاجئة من الهياج التي غالبا ماتحدث في حالات الفصام التخشبي ( الكتاتوني ) .

## impulsivity

## اندفاعية

ويكافئ مصطلح سلوك اندفاعي impulsive behavior .

## impunitive

## لاعقابي

صفة لبعض الاستجابات التي تصدر عن الفرد في الموقف الاحباطي حسب تصنيف روزنزويج للاستجابات الاحباطية . وفي هذا النمط الاستجابي يميل الفرد الي التفاضي عن مصدر الاحباط ويعمد الي خداع الذات ويرفض ادانة اي شخص أو لومه خوفا من فقدان الحب . ويعتقد روزنويج ان الامثلة المتطرفة لهذا النمط الاستجابي توجد عند الهستيريين .

## impunitive response

## استجابة مكابرة

رد فعل أو استجابة للخبرة الاحباطية ينكر فيها الفرد شعوره بالاحباط أو ان يسلط الضوء علي مشكلة ما بدلا من ان يلوم نفسه أو يلوم الآخرين .

## imu

## اميو (اضطراب لغوي عصبي)

زملة ثقافية نوعية تماثل " اللاتا " ( اضطراب لغوي عصبي latah ) تلاحظ بين نساء الاينيو ( Ainu ) في اليابان وتتميز بالحركات الالية وسلوك محاكاة الآخرين وردود الفعل الطفولية ١٠

اميوران ( عقار ) Imuran

تسمية أخرى لعقار ازاثيوبراين azathioprine وهو عقار يستخدم لقمع الاستجابة المناعية ، ولذا هو أكثر العقاقير استخداما في حالات زرع الاعضاء ( انظر مدخل ازاثيوبراين azathioprine في الجزء الاول ) .

تغيب In absentia

يشير المصطلح في علم النفس الشرعي الي اجراء قانوني ضد فرد يتخذ في غيابه وتفضل المحاكم عادة أن يكون الشخص قادرا علي ان يشارك بشكل فعال وشخصي عند النظر في قضيته وإلا يحاول التغيب مدعيا الاضطراب العقلي .

مستعصي ، بعيد المثال ، لا يستجيب Inaccessible

حال عدم الاستقبال وعدم الاستجابة للمثيرات الخارجية . ويشير المصطلح في الطب النفس الي الحال الانسحابية التي تميز امراض الانطواء الذاتي أو الاجترارية autism والفصام والاكتئاب . ويعتبر المريض مستعصيا اذا لم يستجيب أو لم يصدر ردود أفعال للمعالج علي النحو الذي ييسر نمو العلاقة أو اللفة بين المعالج والمريض والتي من شأنها ان تساعد علي حدوث الشفاء أو التحسن .

عدم دقة Inaccuracy

عدم الدقة التي ينشأ عنها الخطأ في الاداء وكذلك عدم مطابقة الاقوال للحقيقة أو لما اتفق عليه .

شخصية قاصرة ، شخصية غير كفئة inadequate personality

اضطراب شخصية يتميز بالفشل في التكيف لمطالب الحياة الاجتماعية والانفعالية والمهنية والذهنية . وعلي الرغم من نقص الفاعلية والثبات والقدرة علي اصدار الاحكام الصحيحة وبعد النظر عند هؤلاء الافراد فانهم لايزالون مصنفين في عداد الأسوياء عند فحصهم واختبارهم ، ولكن كثيرا منهم يصبحون فاشلين ومتشردين ومن متعاطي الكحوليات ومدمني المخدرات .



**Inanition**

خواء

حال من الخواء أو الفراغ غالبا ماتحدث نتيجة الجوع المزمّن ونقص التغذية .

**inappetence**

نقص الشهية

نقص الرغبة أو الشهية .

**inappropriate affect**

انفعال ( وجدان ) غير مناسب

استجابات انفعالية لا تتفق مع الموقف أو لا تتطابق ولا تتفق مع الأفكار والرغبات المبرر عنها مثل الابتسام حين الاخبار بموت صديق . والانفعال أو الوجدان غير المناسب عرض فصامي شائع .

**Inarticulate**

مضطرب النطق ، عبي

عاجز عن الانصاح عن التعبير بالكلام .

**Inattention**

عدم الانتباه

الحال التي يكون فيها نقص في تركيز الانتباه أو باورته ، أو حينما يتأرجح الانتباه جيئة وذهابا .

**In-basket test**

اختبار سلة الوارد

اختبار يمثل عينة من أعمال وواجبات وظيفة معينة يستخدم في التدريب والاختبار الإداري . ويعطي المفحوص أو الممتحن تشكيلة من الموضوعات ( خطابات .. مذكرات .. تقارير) مما يوجد دائما في سلة الوارد وعليه أن يتخذ اجراء بشأنها أو يتعرف علي كل منهما كما لو كان حال عمل .

**inborn error of metabolism**

خطأ ولادي في عملية الأيض

أي اضطراب كيميائي حيوي يسببه عيب وراثي أو تكويني . ويظهر غالبا كعيب أو قصور في البنية أو في الوظيفة الأنزيمية لجزء البروتين أو في نقل المادة الحيوية عبر أغشية الخلية . وكأمثلة علي هذه الحال : مرض السكر ومرض النقرس ومرض الفينيل كيتو نوريا phenylketonuria ومرض تاي - ساكس . ويسمى هذا الخطأ أيضا الشذوذ الأيضي metabolic enomaly .

**inbreeding**      **تزاوج داخلي**  
تزاوج الافراد الاقارب ويتم ذلك عادة بهدف استبقاء صفات مفضلة أو خصائص مميزة بعينها مع الحيلولة دون اكتساب الصفات والخصائص غير المرغوبة من السلالات الأخرى . ومع ذلك فإن عملية التزاوج الداخلي تحمل مخاطرة تخليد بعض العيوب في العائلة كما يحدث في الزيجات بين الاقارب عند الانسان .

**Incantation**      **رقية ، تمويذة**  
كلمات سحرية يعتقد ان لها تأثيرا في تحقيق الأهداف .

**incarnation**      **تجسد ، حلول**  
عقيدة دينية وجدت في كثير من الديانات الوضعية القديمة في مصر والهند . والتجسد أو الحلول هو أن يحل الاله في شخص لفترة معينة أو بشكل دائم . ويعتقد اتباع بعض الديانات السماوية في افكار حلولية والمسيحيون يعتقدون ان الله قد حل في جسد المسيح وانه بالتبادل يحل المسيح في جسد كل مسيحي كما عرفت بعض فرق الشيعة الاسلامية فكرة الحلول وذهب بعضهم الي ان الله قد يحل في صور بعض خلقه .

**incendiarism**      **جريمة اضرام الحريق عمدا**  
ومرتكب جريمة الحرق عمدا incendiary وقد تستخدم استخداما مجازيا فتطلق علي من يشعل نار الفتنة .

**incentive**      **حافز**  
مكافأة متوقعة ترصد للتأثير علي اداء الفرد أو الجماعة .

**Incentive systems**      **نظم الحوافز**  
في علم النفس الصناعي مجموعة من المكافآت والقواعد وأوجه الانفاق تقرر بهدف التأثير علي سلوك العمل في المستقبل . وتتباين الحوافز في قوتها التحفيزية أو المحركة من جماعة الي جماعة وتتضمن بنودا مثل تأمين المستشفيات ورواتب التقاعد والأجور المتزايدة والاجازات الاضافية وتقليل ساعات العمل .

### Incentive theory

### نظرية الحوافز

النظرية التي تذهب الي ان اشارة الدافعية ينبغي ان ينظر اليها كتفاعل أو علاقة بين الحوافز البيئية ( موضوعات الاثارة ) وحال الكائن الحي النفسية والجسمية . ولا ينظر الي تخفيض الدافع بمفرده كتفسير كاف ومناسب لاثارة السلوك علي الرغم من ان عامل تخفيض الدافع لا يمكن انكاره . وما يؤكد عليه الآن هو دور كل من الحوافز الايجابية والحوافز السلبية في اثاره الكائن الحي وفي التحريض علي اصدار السلوك ( انظر نظرية خفض الدافع أو اختزاله drive-reduction theory في الجزء الثالث ).

### incest

### اتيان المحارم

نشاط جنسي غيري يتم بين شخصين تربطهما علاقة دم أو علاقة قرابة تمنع قيام مثل هذه العلاقة ، وبالتالي فان القانون والعرف يحرمها . وظاهرة تحريم اتيان المحارم ظاهرة انسانية عامة ويبدو انه بدا واسعا ثم بدأ يضيق . الي الدرجة التي نراها الآن في المجتمعات المعاصرة . وقد ضاقت دائرة المحارم في بعض المجتمعات كما اتسعت في بعضها الآخر . فقد ضاقت دائرة المحارم عند العبريين والفينقيين والفرس وقدماء المصريين وبعض عشائر العرب في الجاهلية وعند الفرامطة ، فقد سمحت النظم في هذه المجتمعات بزواج الاخ من اخته وزواج الرجل بن بنت اخيه وبنت اخته وبعضها اباح زواج الرجل ببنته . كما اتسعت دائرة المحارم في بعض المجتمعات الأوربية المسيحية القديمة التي التزمت بالقوانين القديمة للكنيسة الرومانية والتي كانت تجعل الزواج بين أولاد الاعمام والعمات والاخوال والخالات من المحارم . ويحرم القانون اليوناني الحديث الزواج الي الدرجة الرابعة فيحرم الزواج بابنة العم أو الخال أو العمة أو الخالة .

اما في الاسلام فتحدد دائرة المحارم في أربع طبقات وهي : أصول الفرد مهما علوا ، وفروعه مهما نزلوا ، وفروع ابويه مهما نزلوا والفروع المباشرة لاجداده . ( سورة النساء - الآية ٢٣ ) . ( انظر سفاح الأب - الابنة - father-daughter incest في الجزء الثالث ) .

### incest barrier

### حاجز المحارم

يعني المصطلح في التحليل النفسي دفاعات الانا التي تنشأ خلال فترة

الكمون ضد الاندفاعات والخيالات المحارمية . ويتكون هذا الحاجز نتيجة لامتناع المبادئ والقوانين الاجتماعية واستدخالها . وهذه الموانع الداخلية والخارجية للتوجه نحو المحارم تساعد في اطلاق الليبدو ليختار موضوعاته من غير المحارم .

incest dream

حلم محارمي

حلم ليل يدور حول اتيان بعض المحارم ومضاجعتهم .

incest fantasy

خيالات المحارم

يعني المصطلح في التحليل النفسي رغبة الطفل الصغير في ان يكون علاقات جنسية مع الوالد من الجنس المخالف كما يعبر عنها في الخيالات والاحلام . وتكون الخيالات المحارمية الموجهة نحو الام بصفة خاصة بين الابناء الذكور خلال ممارسة الاستمناء وتغذي مخاوف الخصاء . وربما كانت خيالات المحارم نحو الأب مصدرا للصراع العنيف عند البنات .

incest taboo

حظر اتيان المحارم ، لامساس محارم

تحريم اجتماعي للاتصال الجنسي بين الاشخاص من ذوي القربي اكثر مما تسمح به الثقافة ( انظر مدخل اتيان المحارم incest لمزيد من التفاصيل ) .

incestuous desire

رغبة محارمية

الرغبة في الانخراط في نشاط جنسي مع أحد الاقارب المقربين . وتكون هذه الرغبة اكثر ندرة في التعبير عنها بين الام والابن منها بين الاب وابنته . وفي حالات كثيرة يستخدم الأب القوة لانشاء العلاقة المحارمية مع ابنته . وتحدث علاقات لعب جنسي بين الاخ واخته علي نطاق واسع ولكنها لاتصل في كل الحالات الي العلاقة المحارمية الكاملة . وعندما تحدث العلاقة المحارمية فانها قد تكون مرتبطة بالاضطراب الانفعالي أو باستخدام القوة من جانب الاخ . وتركز مدرسة التحليل النفسي علي الرغبة المحارمية نحو الوالد من الجنس المخالف كتعبير عن عقدة أوديب ، ويدل علي قوتها نشأة الحواجز المحارمية التي تتكون في مرحلة الكمون الجنسي ووجود الخطر علي اتيان المحارم عي نطاق واسع في كل المجتمعات ( انظر مدخل اتيان المحارم incest فيما مضى ) .

### incestuous ties

### روابط محارمية

مصطلح استخدمه \* اريك فروم \* ( E. Fromme ) ويشير به الى الحال التي يبقى فيها الفرد معتمدا من الناحية النفسية علي الأم أو علي الأسرة أو علي بديل رمزي الي الدرجة التي يكف فيها الاندماج الصحي مع الآخرين ومع المجتمع ويعاق . وطبقا لفروم تمثل الروابط المحارمية الحل السلبي للبحث عن التجذر ( rootedness ) ( قارن بمصطلح آخر استخدمه فروم وهو أخوة brotherliness انظر هذا المصطلح في الجزء الثاني ) .

### incidence

### معدل الحدوث

معدل حدوث حالات جديدة من أمراض معينة في مجموعة معينة من الافراد لفترة محددة من الزمن . وتحسب معدلات الحدوث لكل مائة الف من السكان كل عام .

### Incidental learning

### تعلم عرضي

التعلم الذي لا يكون قصديا أو عمديا بل يكتسب كنتيجة لالوان أخرى من النشاط يحتمل الا يكون من اهدافها حدوث شذا التعلم . ويعتقد بعض المنظرين في علم النفس ان تعلما كثيرا يمكن ان يحدث بدون دافع أو اي قصد للتعلم بينما يري اخرون ان التعلم لا يمكن ان يحدث في غياب الدافع اليه ، ومن ثم فان الموقف الذي يحدث فيه التعلم لابد وان يتضمن دافعا فعلا حتي وان كان التعلم عرضيا . والتعلم الكامن latent learning شبيه بالتعلم العرضي وان كان الاول يتضمن ان المعلومات تكون في قبل الشعور حتي تثور حاجة معينة اليها . ويسمى التعلم العرضي أيضا التعلم السلبي passive learning .

### incidental memory

### ذكرى طارئة

التذكر الذي يحدث بدون جهد شعوري أو بدون قصد ونية كتذكر أحد المشاهد في فيلم سينمائي أو في مسرحية .

### Incidental stimulus

### مثير عرضي

مثير غير قصدي قد يحدث ويتدخل أثناء إجراء تجربة أو في أي موقف آخر وربما يؤدي الي استجابة ما .

incipient psychosis      ذهان وشيك  
بدايات الذهان أو المرض في اول مراحلہ ويعادل مصطلح ذهان كامن  
. latent psychosis

inclusion-body encephalitis      التهاب الدماغ الشامل للجسم  
ويكافئ مصطلح التهاب الدماغ الشامل panencephalitis .

inclusion-cell disease      مرض الخلية الشاملة

incoherence      تفكك  
نقص التنظيم خاصة غير المترابط أو غير المفهوم من الكلام .

incommensurable      لايمكن مقارنته  
المفهوم الذي يشير الي اثنين أو اكثر من الخصائص أو المتغيرات التي  
لم يتم قياسها بنفس الوحدات وبالتالي فلا سبيل الي مقارنتها من زاوية  
نفس المقياس أو المستوي .

incompatibleresponse      استجابة متعارضة،استجابة متنافرة  
الاستجابة أو الفعل الذي يتصارع مع استجابة أو فعل آخر عندما  
يحدثان في نفس الوقت مثل تشنج العضلات المضادة في نفس الوقت .

incompetence      عدم الكفاءة ، عدم الاهلية  
في علم النفس الصناعي يعني المصطلح عدم القدرة علي تنفيذ العمل  
بكفاءة ، وفي الطب النفسي القانوني يعني نقص كفاءة في اتخاذ القرارات  
والاحكام السليمة في التعاملات وفي تولي المسئولية القانونية عن حياته .  
وتسمى أيضا incompetency .

incompetency plea      دفع بعدم الاهلية  
الدفع في قاعة المحكمة بان المتهم أو المدعي عليه ليس مسئولاً من  
الناحية القانونية عن العمل موضوع التهمة والمحاكمة وذلك بسبب نقص  
الاهلية أو الكفاءة في فهم طبيعة هذا العمل ونتائجه . وربما يقوم الدفع بعدم

الاهلية علي أساس ان المتهم مريض عقليا أو يعاني من قصور أو عيوب أو أية أسباب أخرى تمنعه من أن يفهم طبيعة وموضوع الاجراءات المنسوبة اليه أو أنه لايقدر ولايفهم موقفه وعلاقته بموضوع القضية أو انه غير قادر لسبب أو لآخر علي مساعدة محاميه في الدفاع عنه . ( انظر مدخل كفاءة التصدي للمحاكمة competency to stand trail في الجزء الثاني ) .

#### اختبار الصور الناقصة incomplete-pictures test

اختبار للتعرف البصري والتفسير يقدم فيه رسوم تتباين في درجة اكتمالها وعلي المفحوص ان يحدد موضوع الرسم باسرع وقت ممكن من بداية عرض السلسلة .

#### اختبار الجمل الناقصة incomplete-sentence test

اختبار يقوم علي اساس تكملة جمل ناقصة ويفترض ان تعكس التكملة التي يقدمها المفحوص مشاعر المفحوص واتجاهاته ومخاوفه والوان قلقه اختبار اسقاطي . ويسمي أيضا تكملة الجمل 1. sentence-completion .

#### Incongruity

تنافر

الحال التي لا تتضمن الاتساق أو المطابقة أو التجانس ، أو التي تتسم بعدم الموافقة مع الأساليب والمستويات المقبولة . وقد تتضمن تجارب الادراك اختبارات للتنافر مثل اوراق اللعب ( الكوتشينة ) حيث تحتوي علي اوراق مختلفة في الوانها ونقوشها .

#### incontinence

عدم القدرة علي التحكم (في الاخراج)

عدم القدرة علي التحكم في الوظائف الجسمية الأساسية خاصة التبول والتبرز . وهذه الحال تعود الي اصابة الحبل الشوكي أو الي اصابة في المخ في المنطقة الحركية ، كما في الشلل المخي الحاد أو نوبات الصرع الكبرى . كما أن المصطلح ينطبق أيضا علي عدم القدرة علي التحكم في الاندفاعات الجنسية .

#### Incoordination

لاتآزر حركي

نقص الانسجام أو التوازن في عمل مجموعات العضلات راجع الي فشل هذه المجموعات في ان تعمل معا .

## Incorporation

## استدماج

تمثل أو استيعاب اتجاهات أو خصائص الآخرين كجزء من ذات الفرد .  
وفي التحليل النفسي يعتبر الاستدماج الصورة المبكرة من التوحد  
identification والامتصاص introjection وأكثر صور التعرف بدائية علي  
الواقع الخارجي . ويحدث الاستدماج أولاً في المرحلة الغمية حينما يشعر  
الرضيع أو يتخيل أن ثدي الأم وربما الأم بكاملها قد أصبحت جزءاً منه خلال  
عملية الرضاعة ، كما يعتبر أيضاً التعبير الأكثر تبكيرا عن الجنسية باعتبار  
أن حلمة الثدي هي موضوع حبه .

## Incorrigible

## لايقبل الاصلاح ، لايسبيل إلى تقويمه

وصف للشخص الذي لايقبل الاصلاح أو التقويم كما يمكن ان يكون  
المصطلح وصفا للعادة المتأصلة .

## Increase rate

## معدل الزيادة

## increment

## زيادة

الزيادة في الكم أو في المعدل الذي يطرأ علي متغير ما .

## incretion

## افراز داخلي

الافراز الداخلي مثل افراز الغدد الصماء للهرمونات .

## incubation

## حضانة

يعني المصطلح في علم النفس المرحلة من التفكير الابداعي التي يتأمل  
فيها العقل مشكلة ما علي المستوي اللاشعوري أو شبه الشعوري لكي يعطيها  
الفرصة لكي تنضج . وفي الطب يشير المصطلح الي نمو مزرعة في بيئة  
متحكم فيها ولتوفير بيئة صناعية للطفل مبيتسر الولادة أو الطفل الذي لديه  
مشكلة في التنفس والمرحلة من نمو العدوي التي لاتظهر فيها الاعراض .

## Incubation of avoidance

## حضانة التجنب

النظرية التي تذهب الي ان تعلم التجنب يحتاج الي فترة من الحضانة  
قبل ان يرسخ في الذاكرة . وتعتمد النظرية علي دليل وهو الظهور المتأخر  
للتشريط عند حيوانات التجارب التي تتعرض لصدمات كهربية .



incubus

كابوس

مصطلح من مصطلحات العصور الوسطى لشيطان أو لروح شريرة علي هيئة ذكر يعتقد انه يضاجع النساء النائمات ( وهو مشتق من اللفظة اللاتينية incubare بمعنى يرقد علي ) . والمصطلح يرادف أحيانا لفظة nightmare ( انظر مدخل كابوس الأسرة family nightmare في الجزء الثالث ) .

inculcation

غرس

عملية غرس شيء ما في الذهن أو تثبيتها مثل غرس الاتجاهات الاجتماعية inculcation of social attitudes عند الناشئة .

Incus

عظمة السندان

واحدة من العظام الدقيقة أو العظيومات توجد في الأذن الوسطى وهي متوسط المطرقة التي تتعلق بطبلة الأذن والركاب الذي يتمفصل مع الأذن الداخلية . وتسمى هذه العظمة أيضا anvil .

in d.

اختصار ( يوميا )

اختصار يستخدم في الوصفات الطبية ويعني كل يوم أو يوميا .

indecenty

بذاءة ، عدم احتشام

اتيان افعال تتعارض مع المعايير الاجتماعية والخلقية وخاصة فيما يتعلق بكشف الاجزاء من الجسم التي تحرم التعاليم الدينية والخلقية والاجتماعية علي سترها أو بالاتيان العلني لسلوك ينبغي الا يتم علي هذا النحو أو مايسمي بالفعل الفاضح .

indemnity neurosis

عصاب التعويض

ويكافيء مصطلح عصاب التعويض compensation neurosis (انظر مدخل عصاب التعويض في الجزء الثاني) .

Independent events

احداث مستقلة

حادثان أو أكثر لايرتبطان معا أو لايتوقف أحدهما علي الآخر .

ويفترض العديد من الاختبارات الاحصائية ان المشاهدات أو الملاحظات التي تتم المقارنة بينها، أو تجمع بعضها علي بعض هي احداث مستقلة .

**كلية متوسطة مستقلة** Independent junior college  
كلية متوسطة ليست فرعاً من كلية أكبر أو من جامعة .

**تعلم مستقل** independent learning  
تعلم الطالب بمعدل سرعة يتفق وامكانياته وقدراته ودون ارتباط بمعدل سرعة تعلم زملائه .

**حياة مستقلة** independent living  
قدرة الفرد علي أن يقوم بكل أو معظم الوظائف العادية اليومية المطلوب ادائها في البيت وفي العمل ، وتشمل هذه الحياة أيضا القدرة علي التحرك بين البيت والعمل كشخص مستقل ومكثف بذاته معتمد عليها . والحياة المستقلة هدف أولي في عملية التأهيل وإعادة التأهيل ويمكن أن يعيش هذه الحياة افراد معوقون بمساعدة العديد من الأجهزة والأدوات التي صممت لتعويض المعوقين .

**معينات المعيشة - المستقلة** independent-living aids  
وتكافئ مصطلح معينات الحياة اليومية daily-living aids ( انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث ) .

**عينة مستقلة** independent sample  
عينة منفصلة عن سواها في البحث ولا تتفاعل مع العينات الأخرى .

**مدرسة مستقلة** independent school  
مدرسة لا تحول أو لاتأخذ معونات من الحكومة بل تمول من جمعيات خيرية أو طائفية .

**دراسة مستقلة** Independent study  
تعلم الطالب اعتمادا علي نفسه وبطريقة المواد المبرمجة ويعني المصطلح

في التعليم الجامعي دراسة فردية - وليس مع زملائه في صف - بإشراف أستاذ.

جامعة مستقلة ، جامعة أهلية independent university  
الجامعة التي لاتمولها الحكومة بل تمول من جمعيات أو جهات أخرى أو من المتعلمين فيها .

متغير مستقل independent variable  
المثير أو الموقف المثير الذي يعالج من الناحية العلمية من جانب المجرّب بينما تبقى المتغيرات الأخرى ثابتة . ثم يدرس تأثيره على المتغير التابع بعد ذلك ففي الدراسات التي تتعلق بالوضوء العالية يكون المتغير المستقل هو مستوي الوضوء الذي يتحكم فيه المجرّب بينما يتمثل المتغير التابع أو المعتمد في استجابة الفحوص . وقد يستخدم مصطلح المتغير المستقل ليعني المحك الذي يستخدم في الارتباطات ويعرف المتغير المستقل اختصاراً بالحرفين I V ، كما يسمى أيضاً المتغير التجريبي experimental variable .  
( قارن بالمتغير التابع أو المتغير المعتمد dependent variable انظر المتغير التابع في الجزء الثالث ) .

انديرال ( عقار ) inderal  
الاسم التجاري لهايدروكلورايد البروبرانولول propranolol hydrochloride وهو من عوامل بيتا المعيقة للتأثير الأدريناليني . وهو عقار فعال في إعاقة مفعول معظم المواد المثيرة لنشاط القلب باستثناء نبات الديجيتال الأرجواني digitalis والكافيين caffeine . أما التأثير الخاص أو الدقيق لهذا العقار هو إبطاء معدل ضربات القلب والتخفيض الطفيف لضغط الدم . وقد يستخدم عقار الانديرال في علاج شذوذات حركة القلب .

انتقال غير محدد indeterminate transfer  
الانتقال الغامض أو غير المحدد لأثر التعلم ومنه انتقال أثر التدريب .

لاحتمية indeterminism  
المذهب أو الفلسفة التي ترى أن بني البشر قادرون على الأداء والعمل والتصرف بشكل مستقل عن الأحداث السابقة على الأداء أو العمل أو المواقف

الحالية التي تكتنفه كما يحدث عندما يتخذ الفرد قراره - ويرى الفلاسفة ان هذا المذهب يفسح المجال للحرية بحيث تصبح الارادة علة أولي للعمل الاخلاقي .

**Index adoptees** متبنون تجريبيون  
اباء يشاركون في تجارب التبني المتعارض fostering cross لدراسة  
أثر التنشئة الوالدية في مقابل الاثر الوراثي ( انظر مدخل تبني متعارض  
ومدخل متبنون ضابطون control adoptees في الجزء الثاني).

**Index case** شاهد أصلي ، حالة أولي  
يكافيء هذا المصطلح مصطلح proband بمعنى الشاهد الأصلي أو الأولي  
كما يعني أيضا أول شخص في العائلة يصاب بمرض ما أو يتميز بخاصية  
معينة .

**Indexing** فهرسة  
عملية الفهرسة أو الترتيب حسب فهرس أو دليل معين مثل فهرسة  
كتب المكتبة .

**Index number** رقم دليل  
عدد يستخدم في اغراض المقارنة مثل الرقم الذي يمثل نسبة مئوية أو  
متوسط مثل متوسط السعر في فترة معينة .

**Index of Adjustment and Values** دليل التوافق والقيم  
اختبار شخصية يقوم علي أساس ردود أفعال أو استجابات المفحوص  
لمفردات تمثل سمات وضعه البورت وقد صمم ليقس مفهوم الذات وتقبل  
الذات ومفهوم الذات المثالية وتقدير الذات أو التوافق الشخصي .

**Index of body build** دليل بنية الجسم  
ويسمى أحيانا body-build index راجع المدخل الأخير في الجزء  
الثاني .

**Index of discrimination**

**دليل التمييز**

دليل لحساسية الاختبار أو لحساسية احدي فقراته في رصد الفروق بين  
المفحوصين موضوع الدراسة أو الاختبار .

**index of forecasting efficiency**

**دليل كفاية التنبؤ**

مقياس يبين مدى امكانية التنبؤ الدقيق بمتغير ما اذا ماعرفنا طبيعة  
علاقته بمتغير آخر .

**index of refraction**

**دليل الانكسار ( للضوء )**

رقم يدل علي درجة انحناء شعاع الضوء عند مروره من وسط شفاف الي  
آخر .

**Index of reliability**

**مؤشر الثبات**

تقدير للارتباط بين الدرجات الفعلية في اختبار ما والدرجات النظرية  
الحقيقية المقابلة .

**index variable**

**متغير مؤشر ، أو دال**

المتغير الذي لا يكون عاملا مسببا حقيقيا أو محددا ولكنه يمثل ويرمز  
الي العملية أو العمليات موضوع الدراسة ، مثلما هو في دراسات النمو  
والتطور فعامل السن فيها هو متغير مؤشر ويمثل العمليات الحركية  
والادراكية والمعرفية أو الانفعالية الكامنة .

**Indian Health Service**

**خدمات الصحة الهندية**

احدي وكالات قسم الخدمات الانسانية والصحية في الولايات المتحدة  
التي توفر الرعاية لما يقرب من نصف مليون مواطن من سكان أمريكا الأصليين  
ومن الاسكا . وتشرف الوكالة علي احدي وخمسين مستشفى وثلاثة وثمانين  
مركزا صحيا بعضها يشجع - كما في المركز الذي يخدم في مناطق قبائل  
النيفاهو - الاستفادة من المعالجين المحليين الموثوق بهم للفوائد والمزايا  
السيكلوجية التي يمكن ان تكون متضمنة في الاحتفالات والطقوس الدينية  
المحلية .

**indicative planning** تخطيط تشاركي ، تخطيط دال  
تخطيط يشترك فيه المعلم والطلاب ويشمل اهداف العمل واساليب تنفيذه بدلا من فرضها علي الطلاب من جانب المعلم .

**indifference point** نقطة العياد ، نقطة اللامبالاة  
المنطقة المتوسطة بين الخبرات المتقابلة مثل اللذة والألم أو الحار والبارد أو هي درجة الاثارة التي تنتج استجابة محايدة أو لامبالية بالانحياز الي أحد القطبين .

**indifferentism** لاتفریق  
عدم الاهتمام أو النظر الي أوجه الفرق أو عدم الاعتراف بها ، أي النظرة المتساوية الي الأشياء والأمور والأفكار . وغالبا مايستخدم المصطلح للإشارة الي عدم التفریق بين الأديان من حيث الصحة .

**indifferent stimulus** مثير محايد  
المثير الذي لم يستطع بعد أن ينتزع الاستجابة أو رد الفعل موضوع الدراسة .

**indigenous nonprofessionals** فينيون محليون غير مهنيين  
نوع من الفنيين غير المؤهلين تأهيلا مهنيا عاليا ويمارسون نشاطهم في مناطق العمال منخفضي الدخل وغالبا مايكونون من سكان هذه المناطق ، وقد يمارسون اعمالهم ضمن برامج علاجية اكبر مثل برامج علاج ذوي الياقات الزرقاء . ( انظر مدخل علاج ذوي الياقات الزرقاء blue-collar therapy في الجزء الثاني).

**indigenous worker** مساعد محلي  
أحد العمال الإضافيين في مجال الصحة العقلية ينحدر من نفس الخلفية الاجتماعية منخفضة الدخل التي يأتي منها العملاء ، ليسد الفجوة بينهم وبين المعالجين الذين عادة مايانتمون الي الطبقة الوسطي . وهؤلاء المساعدون المحليون هم الذين يكتشفون الحاجات العلاجية للسكان المقيمين في الأحياء التي يخدمها مركز الصحة العقلية . ووجود هؤلاء المساعدين يساعد علي

الاعتراف بالخصائص التي تميز هذه البيئات وبالأنماط الاجتماعية لهذه الجماعات الثقافية أو السلالية ويعمل على الاستفادة منها في العملية العلاجية . ( انظر مدخل علاج الياقات الزرقاء blue-collar therapy في الجزء الثاني ) .

#### Indigent

معدم

المعوز أوالمعسر والذي يحتاج حاجة ملحة الي مساعدة الآخرين وغالبا مايكون منهاكا مفتقدا للقوة والارادة .

#### Indirect association

ترابطات غير مباشرة

عرض في المنطق الفصامي يتمثل في فقدان الترابط بين الافكار ، حتي ان الملاحظ يفشل في رؤية اتصال الفكر وبالتالي فان الجمل تبدو عشوائية ومفككة .

#### Indirect measurement

قياس غير مباشر

قياس ينبغي أن يحول نتيجته أو تصاغ من خلال وحدات مقياس آخر ، أو أن تتم عملية التقدير فيه عن طريقة عمليات وسيطة .

#### Indirect method

طريقة غير مباشرة ( في التعليم )

طريقة في التدريس تعتمد على تشجيع الطلاب على التعلم في مقابل الطريقة التلقينية التي تعتمد على تقديم المعلم للمعرفة جاهزة للطلاب .

#### Indirect method of therapy

طريقة غير مباشرة في العلاج

صورة من العلاج المتمركز حول العميل لايحاول فيها المعالج أن يوجه فيها التواصل مع المريض أو يقيم ملاحظاته على الرغم من انه قد يعود الي ملاحظات المريض السابقة وان يعيد صياغتها .

#### Indirect vision

رؤية غير مباشرة

الرؤية التي تكون ممكنة باثارة أو تنبيه أي جزء من الشبكية خارج النقرة المركزية .

**Indissociation**

**لا انفصال**

مصطلح قدمه بياجيه ليعرف به مرحلة من مراحل النمو في الطفولة المبكرة والتي لا يكون فيها ادراك العالم الفيزيقي ادراكا يتميز فيه كل عنصر عن الآخر ، كما لا يتميز فيه العالم الخارجي عن الذات .

**Individual class**

**صف الحالات الفردية**

الصف في المدرسة الذي يوضع فيه الطلاب منخفضو التحصيل والذين يمكن ان تتبع معهم طرقا تناسب مستوياتهم الدراسية .

**Individual difference**

**فرق فردي**

أي سمة أو أية فرق نفسي آخر يمكن ان يتميز به الفرد عن الافراد الآخرين .

**Individualism**

**فردية**

منهج في الحياة يؤكد حق الفرد في أن يكون نفسه وأن يكون له اهدافه واهتماماته وخصوصيته في مقابل منهج المسيرة لمستويات الجماعة واساليب الحياة التقليدية .

**Individualistic motive**

**دافع فردي**

نمط من الدافعية يؤثر علي الفرد ويجعله يسلك علي نحو لايتعاون فيه أو يتنافس مع أحد ( قارن دافع تنافسي competitive motive دافع تعاوني cooperative motive انظر هذين المدخلين في الجزء الثاني).

**Individualistic reward structure**

**بنية الاثابة الفردية**

الموقف الذي يكون فيه نجاح شخص لاصلة له بنجاح الاشخاص الآخرين مثل الاختبار الذي يمكن ان يحصل كل الطلبة فيه علي تقدير ممتاز ( قارن هذه البنية ببنية الاثابة التنافسية competitive reward structure وبنية الاثابة التعاونية cooperative reward structure . انظر هذين المدخلين الآخرين في الجزء الثاني ) .



### Individualization

### تفريد

العملية التي يتميز بها الفرد عن فرد آخر أو أفراد آخرين من نفس السلالة أو نفس الجنس أو عن المجموعات الأخرى .

### individualized education program البرنامج التربوية المتفردة

البرنامج المكتوب والذي يتضمن اهداف واجراءات التربية التي توفر للأطفال المعوقين والتي ينبغي ان تنفذ في اطار القانون الفيدرالي . ويعرف هذا البرنامج اختصارا بالأحرف IEP. علما بأن مثل هذا البرنامج يوجد في كثير من الدول التي توفر فرصا تعليمية للأطفال المعوقين .

### Individualized instruction

### تعليم تفريدي

طريقة تعليمية تسمح للطلاب بأن يعمل كل منهم بشكل منفصل وحسب سرعة خطوه ويساعد المعلمون الطلبة في تحديد المهارات التي تحتاج التنمية والمعرفة التي ينبغي تحصيلها كذلك فإن المشروعات الجماعية متضمنة في هذا النوع من التعليم .

### Individualized reading

### قراءة تفريدية

طريقة في تدريس القراءة تستفيد من ميول الطفل ومن تشكيلة من الكتب تناسب مستوي مهاراته .

### Individual man

### الرجل الفرد

ويركز المفهوم علي الخصائص والسمات التي تميز الشخص عن غيره من الناس وتؤكد فريدته .

### individual plan of care (IPC)

### خطة فردية للعناية

خطة تعتمد علي تقديم رعاية فردية للأطفال المتخلفين عقليا وتعرف اختصارا بالأحرف ( IPC ) .

### Individual program

### برنامج فردي

طريقة تعليمية يكون فيه الطالب مسئولاً عن اكمال وتنفيذ برنامجه الخاص والبرنامج الفردي يمكن ان يتبع مع الأطفال الذين يملكون درجة عالية

من الدافعية ومن النمو المعرفي . ( قارن بالاسلوب الامر Command style الذي يقوم علي الاسلوب المتسلط من جانب المعلم علي التلميذ - انظر الاسلوب الامر في الجزء الثاني ) .

**علم النفس الفردي individual psychology**  
النظرية السيكلوجية لالفريد أدلر التي تقوم علي فكرة ان الفرد محكوم بدافع شعوري لأن يضع لنفسه اهدافه الخاصة وأن يختار أسلوبه الخاص في الحياة في مقابل وجهة النظر التي تري ان الكائنات البشرية محكومة بفرائز غير عقلية عمياء تعمل علي المستوي اللاشعوري . ان مفهوم أدلر عن تحقيق الذات ليس تمركزا حول الذات بشكل نقي وتام ولذا فهو يعتقد ان لدى الانسان " اهتماما اجتماعيا " ويتمفاهل في اقتناعه بان بني البشر لديهم الحافز الاساسي والفطري للتعاون والعمل من أجل الصالح العام . ( انظر مدخل تعويض compensation في الجزء الثاني ومدخل أهداف نهائية وهمية fictional finalism في الجزء الثالث ومدخل عقدة الدونية أو النقص inferiority complex في هذا الجزء ) .

**علاج نفسي فردي individual psychotherapy**  
ويكافئ العلاج الفردي individual therapy انظر هذا المدخل فيما بعد .

**رياضيات فردية Individual sports**  
الأنشطة الرياضية التي يمكن ان يؤديها الفرد بمفرده . وقيمة هذه الأنشطة انها تتواءم تماما مع حاجات الفرد وظروفه الجسمية والصحية .

**اختبار فردي individual test**  
اختبار يطبق علي مفحوص واحد بمفرده ويقوم بالتطبيق عادة اخصائي قياس متدرب كما يحدث في اختبار وكسلر واختبار بينيه .

**علاج فردي individual therapy**  
العلاج النفسي الذي يعتمد علي وجود مريض واحد في الجلسة العلاجية في مقابل العلاجات الجماعية التي تقوم علي وجود عدد من المرضى في الجلسة

العلاجية واحيانا ماتشمل الجلسة أيضا أكثر من معالج . ويسمى أيضا العلاج النفسي الفردي individual psychotherapy أو العلاج الثنائي dyadic therapy .

#### individuation

تفرد

مصطلح استخدمه يونج لوصف النمو التدريجي للشخصية الموحدة المتكاملة والتي تتضمن المزيد والمزيد من المحتويات اللاشعورية سواء الشخصية أو الجمعية وتستطيع حل اية صراعات يمكن أن توجد مثل تلك التي تكون بين الميول الانطوائية والميول الانبساطية . كذلك فان التفرد مرحلة من النمو تحدث من الشهر الثامن عشر الي الشهر السادس والثلاثين وهي الفترة التي يصبح فيها الوليد اقل اعتمادا علي الام ويبدأ في اشباع رغباته الخاصة وفي ان يعتمد علي نفسه في تدبير أموره .

#### Indocin

اندوسين

أحد مشتقات الاندول - انظر هذا المدخل فيما بعد .

#### Indoctrination

تلقين ، غرس عقيدي

غرس أفكار أو آراء عند فرد بدون نقاش ويتضمن هذا الأسلوب أيضا عدم تعرض الفرد للأفكار والآراء المناقضة أو لجوانب النقص أو أوجه النقد الموجهة الي الأفكار المطلوب تلقيها . وهو أسلوب تلجأ له بعض الجماعات السياسية مع الأعضاء الجدد الذين ينضمون الي عضويتها . كما يعني هذا الأسلوب في التربية تقديم المعلومات جاهزة للطالب لاستيعابها دون نقاش .

#### Indole

اندول

جزئ عضوي يمثل الاساس في مواد عديدة متضمنة أو مشاركة في نشاط الجهاز العصبي المركزي مثل : ل . س . د L.S.D. ، سيروتونين serotonin ، تريبتوفان tryptophan وله دور في رائحة البراز . ويسمى أيضا ٣ر٢ بنزو بيرول benzopyrrole - 2,3 .

#### indole alkylamines

الكيا لامنيات الاندول

مجموعة من العقاقير المنعشة نفسيا psychedelic والتي لها بنية

كميائية متشابهة وتنتج تأثيرات مماثلة . وتتضمن هذه المجموعة عقار ل .  
س . د . L.S.D. ( lysergic acid diethylamide ) ، والسيروتونين (serotonin)  
ديمثيل ترايتبامين (dimethyltryptamine) ، بسلوسين psilocin ،  
بسلوسيبين psilocybin .

#### indoleamines

#### اندولامينيات

مركبات تتكون من جزئيات الاندول وتنتج عندما يتكسر الترايبتوفان  
ومجموعة أمينية . والسيروتونين أحد أمثلة الاندولامينيات .

#### indole derivatives

#### مشتقات الاندول

مجموعة من المواد النشطة من الناحية الفارماكولوجية تشمل عقاقير  
طبيعية ومركبة والتي تشتمل بصفة عامة علي جزئيات الاندول ولها مفعول  
يؤثر علي وظائف الجهاز العصبي المركزي . والاندوسين indocine احد  
مشتقات الاندول غير المخدرة للآلم وله خصائص مشابهة لتلك التي لعقار  
فينيل بوتازون phenylbutazone . وتشمل المشتقات الأخرى الكيلامينيات  
الاندول ، اندولامينات ( انظر المدخلين الأخيرين فيما سبق ) .

#### induced abortion

#### اجهاض مقصود

انزال عمدي للجنين والتخلص منه قبل ان يصل إلي نهاية المرحلة  
الجنينية ، ويتم ذلك عن طريق وسائل صناعية مثل العقاقير أو وسائل  
ميكانيكية . ويسمى أيضا الاجهاض الصناعي artificial abortion .

#### induced color

#### لون مستحث

تغير لون في المجال البصري ينتج عن اثاره من منطقة مجاورة وليس  
من اثاره الجزء من المنطقة أو المجال الذي ظهر فيه التغيير .

#### induced emotion

#### انفعال مستحث

انفعال مستحث أو منقول من شخص الي آخر .

#### induced goal

#### هدف منقول

هدف متبني نتيجة احياء أو تحريض من شخص آخر .

**Induced hallucination**

**اُخاييل مستحثة**

اُخاييل تثار عند فرد من فرد آخر . وربما تحدث اثناء فترة التنويم الايحائي أو النفسي hypnosis .

**Induced hypothermia**

**فتور مستحث**

انخفاض درجة الحرارة في منطقة أو جزء بتأثير ما يحدث في منطقة أخرى ( انظر مدخل hypothermia في هذا الجزء ) .

**Induced psychosis**

**ذهان مستحث**

**Induced tonus**

**توتر مستحث**

توتر في عضلة نتيجة حركة في جزء آخر من الجسم مثل الاحتفاظ بالرأس فوق الماء اثناء السباحة .

**Induction**

**استقراء**

التوصل الي القواعد العامة أو التفسيرات من الحالات النوعية أو المشاهدات صاعدا بالاستنتاج من الخاص الي العام . وهو الاستقراء القائم علي التعميم . وهو الذي يعتمد عليه المنهج التجريبي . ولأنه ينتقل من الواقعة الي القانون ومما عرف في زمان أو مكان معين الي ماهو صادق دائما وفي كل مكان فأنه لايزال يثير النقاش بين بعض الفلاسفة حول مدي مشروعيته . ( قارن بمفهوم الاستنباط deduction . انظر المدخل الأخير في الجزء الثالث ) .

**Induction test**

**اختبار الاستقراء**

اختبار يتألف من مجموعة عناصر يكون علي الطالب أو المفحوص ان يشتق أو يصوغ قانون عام أو قاعدة أو مبدأ مبني علي حالات أو حقائق متعددة .

**Inductive problem solving**

**حل المشكلة الاستقرائي**

موقف تعلم يواجه فيه الطالب بحقائق واحداث معينة وعليه أن يستنتج علاقات وان يصل الي المبادئ العامة التي تكمن وراء هذه العلاقات .

**استدلال استقرائي** inductive reasoning  
عملية الاستدلال التي يتم من خلالها استنتاج واستخلاص المبادئ العامة من المشاهدات والحالات النوعية أي الاستدلال من النوعي الي العام . والاستدلال الاستقرائي حجر الزاوية في الطريقة العلمية لأنها تعتمد علي عملية تنمية الفروض من حقائق ومشاهدات معينة ( قارن بالاستدلال الاستنباطي deductive reasoning - انظر المدخل الأخير فسي الجزء الثالث ) .

**نموذج التدريس الاستقرائي** inductive teaching model  
منهج في التربية يركز بقوة علي دور الاستدلال الاستقرائي في النمو المعرفي . وهناك مصطلح آخر يستخدم لهذا المنهج هو نموذج التدريس الاستقصائي inquiry training model .

**علاج بالحث الحراري** inductothermy  
العلاج بنقل الكهرباء وهي طريقة تستخدم احيانا في علاج الشلل العام .

**انغماس (في المذات) ، الانهماك** Indulgence  
الاندماج أو الانشغال الكامل في نشاط ما وعادة مايستخدم المصطلح في وصف الانغماس في المذات أو العكوف علي معاقره الخمور .

**صكوك الفلوران** Indulgence papers  
من الفعل indulge بمعنى يسامح أو يعفو أو يغفر .

**غشاء سنجابي** indusium griseum  
تلفيفة فوق ثغنية ( الجزء الذي بين النصفين الكرويين في المخ ) وتتكون من طبقة رقيقة من مادة رمادية علي السطح الظهري لهذا الجزء . والغشاء السنجابي هو المكون البدائي لقرن أمون hippo campus وقد استمر في البقاء مع بعض الانسجة المتعددة من جهاز قرن أمون ( أو فرس البحر ) في المخ .

Industrial age عصر صناعي

Industrial archaeology علم الآثار الصناعي  
المبحث الذي يهتم بدراسة الآلات والأدوات والحرف الصناعية القديمة .

industrial arts فنون صناعية (مدرسية)  
مقرر مدرسي يهدف الي تنمية المهارات اليدوية لدي الطلاب وتعليمهم استخدام الأدوات والآلات .

industrial education تعليم صناعي  
كل انواع التعليم ومستوياته التي تتصل بالصناعة وفنونها ومهنها .

industrial hygiene صحة صناعية  
كما ينطبق المصطلح علي علم الصحة الصناعية الذي يبحث في ضمان توافر الصحة في البيئة الصناعية .

Industrialism الصناعية  
تنظيم اقتصاد المجتمع علي اساس الصناعة الآلية في مقابل النظم الاقتصادية التي تعتمد علي الزراعة أو التجارة وهو النظام الاقتصادي والتنظيم الاجتماعي الذي أقامته الثورة الصناعية .

industrial liaison officers حلقات الاتصال الصناعي  
المسؤولون في الجامعة من اعضاء هيئة التدريس أو الإداريين الذين يتصلون بالشركات الصناعية والتجارية لتعريفها بالبحوث والخدمات الاستشارية والحلول التي يمكن للجامعة ان تقدمها لما لديهم من مشكلات صناعية .

Industrial psychiatry طب نفسي صناعي  
الفرع من الطب النفسي الذي يتعلق بالحفاظ علي الصحة النفسية وعلي العلاقات البينية الشخصية البنائية في اوضاع العمل . ويشمل نشاط هذا الفرع ميادين حالات التعويض ومعالجة حالات الطوارئ الطب نفسية والتعرف

علي الحالة وتخفيض مخاطر العمل والعلاقات البيئية الشخصية بين العمال أو بين المشرفين والعمال والتوافق المهني والاستهلاك للحوادث والتغيب وعصاب المديرين التنفيذيين والكحولية وتعاطي المخدرات والاكتشاف المبكر للاضطراب العقلي . ويسمى أيضا الطب النفسي المهني occupational psychiatry .

**علم نفس صناعي industrial psychology**  
ويدرس جوانب الحياة المرتبطة بالعمل وتطبيق المعرفة الخاصة بالسلوك الانساني علي المشكلات التي تثور في هذا الميدان . مثل الانتقاء والتدريب وشروط العمل والحوادث والسلامة وتحليل العمل وتحقيق حاجات العاملين .

**مرشد التأهيل الصناعي industrial rehabilitation counselor**  
يقوم مرشد التأهيل الذي يعمل في المجال الصناعي بما يأتي :  
- توفير المعلومات عن الخدمات التي يتيحها المجتمع المحلي مثل فرص التدريب .  
- تقديم بدائل برامجية للعاملين الجدد .  
- توفير المساعدة في اجراء مقابلات المعوقين في الشركة وتوزيعهم علي الأعمال المناسبة .  
- توفير خدمات المتابعة مثل ارشاد صاحب العمل والعاملين ومراجعة البيانات النفسية والطبية ذات الصلة الوثيقة بهذا الإرشاد .

**علاج صناعي industrial therapy**  
أنشطة العمل التي تكون مدفوعة الأجر غالبا وتنفذ من قبل المرضى العقليين أو الاشخاص المعوقين بدنيا في مستشفى أو في ورشة عمل محمية لاغراض مثل بناء الروح المعنوية والاعداد للعمل بالخارج . ويضمم العمل بحيث يناسب ميول الفرد وحاجاته الشخصية ومستوي المهارت ويوجه من جانب خبير علاج بالعمل الذي يكون حاصله علي درجة علمية في العلاج المهني أو في الفنون اليدوية .

**اجتهاد مقابل الشعور بالنقص industry versus inferiority**  
المرحلة الرابعة من مراحل اويكسون النمائية الثمان التي تغطي مرحلة



الكمون عند فرويد والتي تمتد من سن السادسة حتي سن الحادية عشر ويتعلم الطفل في هذه المرحلة ان يطيع القواعد التي تحكم السلوك ، ويكون شغوفا بطريقة اداء الاعمال ويميل الي ان الانجاز معتمدا علي نفسه . واذا لم يشجع الطفل علي ان ينجز وان يكد في سبيل ذلك فانه سوف يشعر بالنقص والدونية .

غير قابل للتعليم ineducable  
الطفل أو الشاب غير القادر علي الاستفادة من فرص التعليم التي اتاحت له وذلك بسبب يتعلق بالتواحيي الانفعالية أو العقلية .

نشوة معاشة ، وجد فوق الوصف ineffability  
حال من حالات النشوة لاتوصف وليس من السهل التعبير عنها . والفرد الذي يمر بمثل هذه الحال يقال عنه أن حالته لايمكن ان تفهم إلا عن طريق معيشتها وخبرتها مثل الخبرة الصوفية ( انظر مدخل نشوة ecstasy ومدخل فرط في حالة نفسية exaltation في الجزء الثالث ) .

مثير غير فعال ineffective stimulus  
مثير يفشل في اشارة الاستجابة وعادة مايكون ذلك بسبب ان المثير ليس قادرا علي التأثير في المستقبل .

قصور ، همود inertia  
خاصية للجهاز العصبي تتمثل في تأخير بين المثير والاستجابة .

مبدأ القصور inertia principle

اختصار ( نقيع ) inf.  
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية يعني نقيع أو منقوع .

معصومية infallibility  
المفهوم الذي يشير الي عدم الخطأ أو التنزه عنه .

### infancy

طفولة ( مبكرة )

أولي مراحل الحياة بعد الولادة ويمكن تحديدها بشكل تقريبي بانها تشمل العام الأول وهي المرحلة التي يكون فيها الطفل لاحيلة له ومعتمدا بشكل كامل علي الرعاية الوالدية .

### Infant and preschool tests

اختبارات الطفولة وماقبل المدرسة

اختبارات صممت لتطبق بطريقة فردية لتقدير نمو الأطفال الصغار ( الذين تتراوح اعمارهم بين شهر وثمانية عشر شهرا) ونمو الأطفال في سن ما قبل المدرسة (من ثمانية عشر شهرا الي ستين شهرا)ومن هذه الاختبارات :

- مقاييس جيزل النمائية The Gesell Developmental Scales

وتحدد مستوي السلوك اللغوي والحركي والاجتماعي عند الأطفال من المجموعتين .

- مقياس كاليفورنيا العقلي للعام الأول The California First Year Mental Scale ويقيس التوافق في وضع الجسم والنشاط الحركي والادراك والانتباه والتعامل مع الآخرين .

- مقياس ميريل - بالمر The Merrill-Palmer Scale

ويضم فقرات لغوية وادائية قننت للأطفال من سن ٢٤ شهرا الي ٦٣ شهرا ومن هذه الاختبارات الهامة أيضا الاختبار الآتية :

- مقاييس ببلي لنمو الوليد Bayley Scales of Infant Development

- مقياس كاتل للطفل Cattell Infant Scale

- مقياس جريفت للنمو العقلي Griffiths Mental Development Scale

- مقياس ماكارثي لقدرات الأطفال McCarthy Scales of Children's Abilities

Abilities

- مقياس وكسلر لذكاء طفل ما قبل المدرسة وطفل المدرسة الابتدائية

Wechsler Preschool and Primary Scale of intelligence

### infant at risk

طفل في خطر ( ثنائيا )

الطفل حديث الولادة الذي لقي صعوبات ومضاعفات اثناء عملية الولادة . مثل الحالات التي تتعرض فيها الاجنة لنقص الاكسجين الذي يصل الي انسجة المخ اثناء الولادة . وهناك عدد غير قليل من الأطفال الذي يعانون من الشلل

المخي أو من الصرع أو من الاطفال المتخلفين عقليا قد ولدوا قبل الاوان من امهات يعانين من التسمم أو من النزيف في الرحم . كما ان الحالات التي تحدث فيها اصابات نتيجة تدلي الحبل السري أو لسوء استقبال المولود أو الاصابات التي تسببها آلات الولادة تؤدي في حالات كثيرة الي التخلف العقلي .

**Infant Behavior Record** سجل سلوك الطفل  
هو القسم الثالث من مقاييس بيلي لنمو الوليد Bayley Scales of Infant Development . وهي مجموعة مقاييس من وضع عالمة النفس الأمريكية نانسي بيلي Nancy Bayley وهو مقياس يقدر المستوي النمائي للاطفال الذين تتراوح اعمارهم بين شهرين وعامين ونصف . ( انظر مدخل مقاييس بيلي لنمو الوليد في الجزء الثاني ) .

**infant helper** معين الاطفال  
شخص يكلف برعاية حاجات الاطفال الشخصية ويحدث هذا بصفة خاصة في المدارس .

**infanticide** قتل الوليد  
قتل الوليد أو الطفل كما يحدث فيما يسمى قتل الشفقة في حال اصابة الطفل بمرض عضال ويحدث هذا في بعض المجتمعات كما كان الحال في مدينة اسبرطة اليونانية القديمة كوسيلة لاستبعاد الضعف . وما هو معروف ان الاسلام يحرم قتل النفس في كل الحالات بما فيها هذه الحال ، ويسمح به اذا كان قصاصا في حالات محددة وضمن شروط معينة .

**infantile amaurotic family idiocy** بلاءة عائلية كمنية طفولية  
زملة عامة يكون السبب فيها غالبا عيب أو قصور في المخ أو في العصب البصري . (انظر مدخل حبسة بصرية amaurosis في الجزء الاول) .

**Infantile amnesia** امينيزيا الطفولة  
عدم القدرة علي تذكر احداث ووقائع السنوات الاولى من الحياة بسبب الكبت وهو من مصطلحات التي استخدمها فرويد .

### Infantile atrophy

ضمور طفلي

ويعادل مصطلح وقف أو هزال marasmus .

### Infantile autism ، انطواء ذاتي طفولي

اضطراب شديد يظهر قبل ان يبلغ الطفل سن الثلاثين شهرا . ويتميز هذا الاضطراب بما يأتي :

- نقص منتشر في الاستجابية للآخرين (عدم الاهتمام ، الفشل في الاستجابة لمحاولات التدليل، نقص الانتباه الي الآخرين والتقاء عينيه بعيونهم ، اللامبالاة أو النفور من العاطفة والمودة ) .
- تضرر عملية نمو التواصل الذي يتدرج من الغياب الكامل للغة كأداة اتصال الي القواعد اللغوية الفجة والبيغائية echolalia وعكس ضميري " أنا " و "أنت " في الاستخدام وعدم القدرة علي تسمية الاشياء واللفظ الاستعارية الخاصة .
- سلوك شاذ مثل المقاومة حتي لأي قدر قليل من التغيير والتعلق الشديد بأشياء معينة ( مثل قطعة من الدويارة أو سير من الجلد ) والاعمال الطقوسية مثل التصفيق بالأيدي أو الحملقة في الاشياء الاسطوانية والدوارة . ويميز معظم الباحثين بين هذه الحال والحال الفصامية . وتسمي أيضا هذه الحال مرض كانر Konner's disease أو زملة كانر Kanner's syndrome ( انظر مدخل الاجترارية autism في الجزء الأول ومدخل البيغائية echololia في الجزء الثالث ) .

### Infantile autism و iresidual state

جترارية طفلية ، الحال المتبقية

فئة تشخيصية تشمل الافراد الذين كانوا يعانون من الاجترارية الطفلية ويظهر عليهم الآن بعض علامات المرض تتمثل في شذوذات في التواصل وفي بعض الجوانب الاجتماعية .

### Infantile birth theories

نظريات الولادة الطفلية

تصورات أو انطباعات صفار الاطفال عن الولادة ، كأن يعتقد الأطفال الصغار أنهم يولدون من سرة الأم أو من فتحة الشرج أو يقطعون من جسم الأم .

### Infantile complex

### عقدة طفلية

حال انفعالية مفرطة أو مبالغ فيها أو غير مناسبة مما يعطيها الطابع المرضي أو غير السوي ويرجعها علماء النفس الي احداث أو خبرات حدثت في الطفولة .

### Infantile dynamics

### ديناميات طفلية

قوي نفسية مثل الجنسية الفمية أو عقدة أوديب التي تنشأ في الطفولة المبكرة ولكنها تستمر في الضغط أو التأثير بشكل لاشعوري علي الشخصية اثناء الرشد .

### Infantile masturbation

### استمناء طفلي

استثارة ذاتية خلال مرحلة المهد ومرحلة الطفولة المبكرة وتشمل اللعب في الاعضاء الجنسية بدون تفريغ كما تشمل هذه الحال استثارة مناطق شهوية واجزاء أخرى من الجسم كما في تلمظ الشفاه ومص الاصابع .

### Infantile myxedema

### مكسيديما طفلية

شذوذ نمائي يحدث فيه ان تستمر الخصائص الطفولية والجسمية في مرحلة الرشد . وتسمي هذه الحال أيضا " طفالة بريسو " Brissaud's infantilism ( انظر المدخل الاخير في الجزء الثاني ) .

### infantile neuroaxonal dystrophy طفلي شذوذ محوري عصبي

مرض يتميز بتورم المحاور في المادة الرمادية في النخاع الشوكي وجذع المخ وتفقّد الخلايا العصبية ( النيورونات neurons ) في مناطق الورم أو المناطق كروية الشكل . وتظهر علامات التدهور العقلي في العام الثاني أو الثالث بعيد العام الأول الذي يبدو ان الحال فيه عادية . ويبدأ المرضي في فقدان التدريجي للقدرة علي الابصار والقدرة علي التحدث . وعادة ماتحدث الوفاة في هذه الحال عندما يبلغ الفرد اثنى عشر عاما من العمر .

### Infantile osteopetrosis

### تمجر العظام الطفلي

اضطراب وراثي نادر يتميز بالتكوين الفقير في البناء العظمي الذي يشمل عظام الجمجمة و احيانا مايصاحب بتدهور شبكي وبشلال في العصب

الجمجمي . ويصاب حوالي خمس المرضى بهذا الاضطراب بالتخلف العقلي كما يمكن أن يكون الحرمان الحسي أحد الاعراض المتضمنة في هذا الاضطراب .

**شلل طفلي**  
infantile paralysis  
ويعادل مصطلح التهاب النخاع السنجاوي poliomyelitis .

**خذل طفلي**  
Infantile paresis  
صورة ولادية من زهري الجهاز العصبي ربما تنمو في خلال الشهور القليلة الأولى من العام الأول للوليد . ويكتسب الطفل هذه الحال من الام التي اصببت بهذا المرض في أي وقت بعد الشهور الأربعة الأولى من الحمل .

**شخصية طفلية**  
infantile personality  
وتعادل الشخصية الفجة أو غير الناضجة immature personality .

**انحراف طفلي**  
infantile perversion  
ميل الطفل الي اصدار اساليب سلوكية مما يعدها الكبار غير مقبولة خلقيا واجتماعيا . وهو من مصطلحات التحليل النفسي .

**مرحلة طفلية ( قبل تناسلية )**  
infantile phase  
من مصطلحات التحليل النفسي ويشير الي مرحلة الطفولة المبكرة اي انها تغطي مايسميه علماء التحليل النفسي المرحلة الفمية والمرحلة الشرجية والمرحلة القضيبية . ويمر الطفل في هذه المرحلة بالمركب الأوديبى .

**مرض الكلي المتكيسه الطفلي**  
Infantile polycystic disease  
اضطراب كلوي وراثي يصيب الأطفال حديثي الولادة وغالبا مايكون مميتا . وتتميز الاضطرابات الكلوية متعددة الاكياس polycystic بتكوين اكياس متعددة تتدرج في حجمها من سنتيمتر واحد الي عشرة سنتيمترات في قطرها منتجة تضخما في الكلية وتخفيضا في مستوي ادائها لوظائفها بسبب ضغط هذه الاكياس . ومرض الكلي المتكيسه يورث كسمة من صبغي متنح بينما نجد ان مرض الكلي المتكيسه عند الراشدين adult polycystic disease ناتج عن صبغي سائد .

### infantile progressive spinal-muscular atrophy

ضمور عضلي نخاعي تقدمي طفلي

### infantile psychosis

ذهان طفولي

نمط من الذهان يصيب الاطفال وتتمثل اعراضه الاساسية في فقدان الاتصال بالواقع والانطواء وتضرر عمليات التواصل اللغوي مع المحيطين وتدني القدرات العقلية مع ضحالة شديدة للانفعالات .

### infantile sadism

سادية طفلية

من مصطلحات التحليل النفسي ويعني السلوك العدواني والتدميري خلال السنوات الاولى من الحياة . ( انظر مدخل سادية شرجية في الجزء الاول ومدخل سادية الهي في هذا الجزء ) .

### infantile seduction

اغواء طفلي

استخدام شخص غير ناضج خاصة الطفل الصغير كموضوع جنسي . ويرتبط الاغواء الطفلي عند بعض العلماء من اصحاب التوجه التحليلي بعقدة أوديب غير المحلولة والتي تؤدي الي اختيار شخص غير ناضج كشريك جنسي .

### infantile sexuality

جنسية طفلية

من مصطلحات التحليل النفسي ويشير المصطلح الي النظرية التي تذهب الي ان الكائنات الانسانية لديها القدرة علي خبرة المشاعر الجنسية خلال الشهور الاولى في الحياة كما يعبر عنها في مراحل النمو الفمي والشرجي والتناسلية المبكرة مثل ثدي الام وأخراج الفضلات والانشطة الاستمنائية .

### infantile spasm

تشنج طفلي

ويعادل مصطلح " زملة ويست " West's syndrome .

### infantile speech

حديث طفلي

حديث يستخدم الاصوات والمقاطع التي تميز الاطفال الصغار مثل كلام الاطفال baby talk بعد المرحلة التي يفترض ان الفرد يتحدث بشكل سوي وناضج . والحديث غير الناضج قد يجد تشجيعا في بعض الحالات من الاباء

الذين يجدون ان هذا السلوك من جانب الطفل امر جذاب أو لطيف ، وقد يكون هذا الحديث تعبيراً عن حال من عدم النضج الانفعالي العام . ( انظر كلام الاطفال baby talk في الجزء الثاني ) .

#### infantillism

#### طفالة

السلوك النكوصي الذي يصدر عن فرد راشد أو عن طفل أكبر من المستوي العمري الذي يتناسب وهذا السلوك

#### Infantilization

#### إبقاء طفولي

التشجيع الفعال للسلوك الطفلي مثل الاعتماد الزائد علي الأم ، أو العملية العمدية للاحتفاظ بالطفل في حال طفلية . والاطفال الذين يعانون من امراض مزمنة أو الذين يعانون من اعاقات أكثر عرضة بصفة خاصة لعملية الإبقاء الطفولي من جانب آبائهم .

#### infant learning

#### تعلم الوليد

مصطلح يعادل برنامج استثارة -الوليد infant-stimulation program انظر المدخل الأخير فيما بعد في هذا الجزء .

#### infant malnutrition

#### سوء تغذية الطفل

#### infant mortality

#### وفيات الاطفال

#### infant narcotic withdrawal

#### انسحاب تخديري طفلي

نمط امراض يظهر في الاطفال حديثي الولادة لامهات مدمنات علي المخدرات المهدئة ويتكون من التقيؤ والارتعاش والنشاطية الزائدة والصراخ الحاد والتنفس السريع والذي قد يؤدي الي الوفاة ان لم يعالج .

#### infantophagie

#### التهام الاطفال

ميل الامهات من الحيوانات الي ان تقتل صغارها بعد الولادة مباشر وان تأكلها . ويمكن أن يحدث هذا السلوك من جانب الاباء أيضا عند هذه الحيوانات .



**Infant psychiatry** طب نفسي للوليد  
فرع من الطب النفسي خاص بالطفل يركز علي التشخيص والعلاج  
والوقاية من اساليب السلوك الدالة علي سوء التوافق والتي يفصح عنها  
الطفل في مرحلة المهد اي خلال العام الأول من العمر تقريبا .

**Infant psychology** علم نفس الطفل  
الفرع من علم النفس الذي يهتم بدراسة مرحلة الطفولة . وتشمل هذه الفترة  
عند البعض كل سنوات ما قبل المدرسة بينما يقصرها البعض الآخر علي العام  
الأول فقط من عمر الطفل .

**Infant school** مدرسة الاطفال  
المدرسة التي يتعلم فيها الاطفال الذين تتراوح اعمارهم بين ٥ - ٧  
سنوات .

**Infant starter** طفل مبتدئ  
طفل يذهب الي المدرسة لأول مرة .

**Infant-stimulation program** برنامج استثارة - الوليد  
برنامج طور حديثا في الولايات المتحدة الأمريكية للأطفال الذين يولدون وهم  
مصابون بزملة داون ( انظر زملة داون Down's syndrome في الجزء الثالث )  
والاشكال الأخرى من التخلف العقلي . وفي ظل المنحة الفيدرالية يستلم الآباء  
تعليمات خاصة لتنمية كفاءات ابنائهم العقلية وقدراتهم علي التواصل من  
خلال أنشطة تتضمن الصور والاحداث والموضوعات والألعاب وكذلك الحروف  
والأرقام . وكنتيجه لهذا البرنامج فان العديد من هؤلاء الاطفال تعلموا كيف  
يتحدثون بطلاقة وان يجروا العمليات الحسابية البسيطة وان يقرأوا المادة  
القرائية المناسبة للصوف الأولي . ويعرف البرنامج اختصارا بالمقطعين  
infant-stim وتسمي أيضا تعلم الوليد infant learning .

**Infant test** اختبار الوليد  
اختبار سلوك يقيس النمو الطفولي عادة من خلال اداء الأعمال الحسية  
الحركية مثل التآزر واستخدام الأيدي . ومن امثلة هذه الاختبارات :

- مقياس كاليفورنيا العقلي للعام الأول California First Year Mental scale  
- جدول جيزل للوليد Gesell Infant schedule  
- اختبار كاتل للذكاء الوليد Cattell Infant Intelligence Scale

infarct احتشاء ، انسداد  
انظر مدخل احتشاء مخي cerebral infarct .

infatuation شغف ، صباية ، هيام  
الحب الذي يكون قصيرا عادة ولكنه شديد ومبالغ فيه أو أنه ضحل  
ويقوم علي سبب سطحي مثل الجاذبية الجنسية لموضوع الحب . ولذا قد يكون  
اكثر حدوثا في مرحلة المراهقة .

infavoidance motive دافع تجنب الفشل  
من المصطلحات التي قدمها موري ( Murray ) ويعني الدافع لتفادي  
الفشل أو المهانة .

infavoidance need حاجة لتجنب الفشل أو المهانة  
الحاجة الي تجنب الفشل أو المهانة وغالبا ماتتميز بعدم التعمد بالقيام  
بالأعمال التي يحتمل ان تسبب الفشل . وهو من المصطلحات التي قدمها  
"موري" ( Murray ) .

infection عدوي  
حال مرضية تتسبب عن غزو كائنات عضوية صغيرة مرضية مثل  
الفيروسات والبكتيريا والفطريات وقواعدها لأنسجة الجسم . وتتميز العدوي  
عادة بتأثيرات علي الاستجابة المناعية وتحطيم خلايا الجسم أو تحويل الخلايا  
الي مواد لانتاج كائنات عضوية اضافية تنافس خلايا الجسم في الغذاء والي  
سموم تنتجها هذه الكائنات العضوية .

infection psychosis ذهان ناتج عن العدوي  
استجابات ذهانية تترتب علي تلف أنسجة المخ والجهاز - العصبي الذي  
يحدث نتيجة للاصابة بعدوي من جراثيم دقيقة . ومنها الشلل العام والشلل

المبكر والزهري اللحائي والتهابات الدماغ والالتهاب السحائي . وقد يكون  
الذهان كحوليا .

#### infectious disease

#### مرض معد

اي حال مرضية تتسبب عن ميكروبات أو كائنات عضوية أخرى في  
الجسم. وربما تكون العوامل المعدية بكتيريا أو فيروسات أو رغويات ( طفيلي  
المالاريا plasmodia ) أو خمائر ( فطريات سكرية yeasts ) أو ريكتيسيات  
(جراثيم دقيقة rickettsia ) أو الديدان المعوية helminths . ومجرد وجود  
الكائنات العضوية الدقيقة في الجسم ليس علامة علي حدوث العدوي لان بعض  
البكتيريا تعيش بمصفى مستمرة في قناة النداء . كذلك فان العديد من الناس  
يحملون عوامل معدية بدون أن يظهر علامات كلينكية علي العدوي .

#### infectious-exhaustive psychosis

#### ذهان العدوي المثكة

مصطلح مهجور لا يستخدم الآن لاضطراب حاد في المجموعة العصبية  
المركزية يرتبط مع مرض جهازى مثل التهاب الدماغ التسممي toxic  
encephalitis

#### infectious-exhaustive syndrome

#### زملة العدوي المثكة

حال من الخور والانهك في بعض حالات هذيان الانهيار collapse  
delirium ترتبط مع العدوي الجهازية كما في الالتهاب الرئوي والمالاريا وحمي  
التيفود والبولينة في الدم والحمي القرمزية .

#### infectious hepatitis

#### التهاب الكبد الوبائي

#### infectious mononucleosis

#### داء وحيدات النواة المعدي

مرض معد حاد يسببه فيروس إبستين - بار Epstein-Barr virus (EBV)  
وعادة ما ينقل عن طريق الاتصال الفمي . وهذا الفيروس طرف في خط  
الهربس ويوجد في التجويف الفمي خارج الخلية . ويحدث المرض فقط عند  
الأفراد الذين لم يسبق لهم أن تناولوا أجسام مضادة لفيروس EBV . وتتضمن  
اعراض هذا الداء التوعك malaise والحمي وآلم الزور والقشعريرة والانتاج  
الزائد للأنسجة اللمفية والخلايا اللمفية . وربما تحدث مضاعفات تتضمن

مشكلات في الجهاز العصبي المركزي مثل التهاب الدماغ و السحايا و زملة " جيان باري " ( Guillain-Barre ) أو شلل بل Bell's palsy . ولأن الفيروس يكون في السوائل القمية والزور للأشخاص الذين شفوا من المرض ويمكن ان ينقل بالاتصال الفمي فان هذا الداء يسمى أحيانا بمرض التقبيل Kissing disease .

احصاء استدلالي inference statistics  
ويعادل مصطلح الاحصاءات الاستنتاجية inferential statistics .

استراتيجيات الاستدلال inference strategies  
يعني المصطلح في علم النفس العمليات العقلية والتي عن طريقها وعلي أساس حكم أو أكثر من الاحكام السابقة يستطيع الفرد ان يصل الي احكام أخرى .

احصاء استنتاجي inferential statistics  
الاحصاء الذي يستخدم في الوصول الي استنتاجات عريضة حول تكوين سلوك مجتمع من الناس علي نحو معين أو احتمال سلوكهم علي هذا النحو . ومثل هذه الاستنتاجات تقوم علي اساس مقاييس احصائية مأخوذة من عينات من المجتمع موضوع الدراسة أو من المجتمع الأصلي . ويسمي أيضا الاحصاء الاستدلالي inference statistics (قارن بالاحصاء الوصفي descriptive statistics راجع المدخل الأخير في الجزء الثالث) .

ساق دنيا ( في المخ الأوسط ) inferior brachium  
احد اجزاء بنية المخ الأوسط وهو الذي يحمل الياف القشرة السمعية .  
( انظر مدخل عضد ، ساق المخيخ الوسطي brachium في الجزء الثاني) .

نقوء تحتاني inferior colliculi  
مجموعة من النوويات توجد خلف شق سلفيوس والتي تقوم بدور الارسال لنبضات العصب السمعي .

وظائف دنيا inferior functions

**Inferiority** **دونية ، نقص**  
مفهوم الدونية أو النقص ( راجع مدخل الاجتهاد مقابل الشعور بالنقص  
لتوضيح المفهوم industry versus inferiority فيما سبق في هذا الجزء ) .

**Inferiority complex** **مقدة الدونية ، مقدة النقص**  
المشاعر الأساسية بعدم الكفاءة وعدم الأمن والتي تتولد في إطار  
اعتمادية الطفولة وقلة حيلتها . وربما تتضخم مشاعر النقص والدونية فيما  
بعد بأوجه القصور الحقيقية أو المتهومة في الجوانب الجسمية أو العقلية أو  
ذات الطبيعة الاجتماعية ، ولكن هذا الشعور يصبح القوة الدافعة الرئيسية  
في الحياة وتفرض على الافراد الأسوياء بذل الجهد في سبيل التحسين والانجاز  
والتعويض . ومن الناحية الأخرى فإن الافراد ممن يعانون من اضطرابات  
الشخصية منهم اما منسحبون من مواقف التنافس أو أنهم يبحثون عن "   
التعويض الزائد " باتجاههم نحو المنافسة الزائدة ونحو العدوان .

**inferior longitudinal fasciculus** **حزمة طولية دنيا**  
حزمة من الالياف المترابطة تمتد من القطب القفوي الي القطب الصدغي  
في النصفين الكرويين في المخ .

**Inferior oblique** **ماثل أدني**  
عضلة العين الخارجية التي تتحكم في حركة العين وتنظم حركتها الي  
أعلي والي الداخل ( انظر مدخل حركات العين eye movements في الجزء  
الثالث ) .

**inferior rectus** **عضلة مستقيمة دنيا**  
احدي عضلات العين التي تنظم مقلة العين وهي العضلة التي تنظم  
حركة المقلة الي اسفل ( انظر مدخل حركات العين eye movements في الجزء  
الثالث ) .

**inferotemporal cortex** **لحاء تحت صدغي**  
منطقة في المخ تقع خلف اللحاء الصدغي مباشرة وتحتوي علي الالياف  
العصبية المرتبطة بالادراك البصري . واذا كانت هناك عيوب في هذا اللحاء

فان هذه العيوب تؤثر في التعلم البصري المرتبط اما بالموضوع أو بالتمييز بين الاشكال .

**infertility** **عدم الانجاب ، انخفاض الخصوبة**  
عدم القدرة علي انجاب ذرية بسبب المستوي المنخفض للخصوبة من جانب الزوجة ( حوالي ١٠٪ من الحالات ) ومن جانب الزوج ( حوالي ١٠٪ من الحالات ) أو من كليهما . وتعتبر الأسباب الجسمية هي الأسباب الأكثر ظهورا في هذه الحال ولكن الأمر قد يعود الي أسباب نفسية وعلي عكس العقم sterility فان كثيرا من الحالات يمكن علاجها ( انظر مدخل انجاب ، انسال fecundity في الجزء الثالث ) .

**infibulation** **تكميم**  
خياطة شفرات الفرج أو الغلفة ( القلفة ) لمنع حدوث الاتصال الجنسي .  
واذا ماخيطت قلفة القضيب من فوق الحشفة فان البول المحتبس يتدفق ويمكن ان ينتج عن ذلك التهاب .

**infinite** **لامتناهي**  
مصطلح فلسفي يعني ما لا يمكن ان تكون له نهاية وهناك اللامتناهي في الكبير infinitely great وهو اكبر من كل كم معطي . واللامتناهي في الصغر infinitely small وهو أصغر من كل كم معطي .

**Infinity fear** **خوف من اللانهاية**  
انظر مدخل خواف اللامتناهي apeirophobia في الجزء الأول .

**infinity neurosis** **عصاب اللانهاية**  
انشغال زائد عن الحد بمفاهيم لانهاية الفضاء وأبدية الزمن . وهي حال عادة مايفصح عنها خلال مرحلة المراهقة وعند الافراد الاجتراريين laustistic أو الذين يعانون من الانطواء الذاتي .

**infirmary** **مصح**  
جناح لرعاية المرضى ملحق بمدرسة أو جامعة .

## inflammation

## التهاب

استجابة موضعية لانسجة الجسم لاصابة أو غزو من جانب مواد أجنبية كالكانثات العضوية الدقيقة . وعلى سبيل المثال فان الاستجابة المناعية قد تنتج التهابا كوسيلة دفاعية ضد انتشار العدوي .

## inflammatory dysmenorrhea

## عسر الطمث الالتهابي

احد انواع عسر الطمث ( انظر مدخل عثر الطمث dysmenorrhea في الجزء الثالث ) .

## influence

## تأثير ( هذاء )

يستخدم المصطلح في علم النفس المرضي وعلم نفس الشواذ كأحد انماط الهذاء حيث يعتقد المريض أن الآخرين يمارسون ضغوطا سرية علي افكاره وعلي سلوكه ( انظر delusion of influence في الجزء الثالث ) .

## Influence relationship

## علاقة تأثيرية

يشير المصطلح الي العلاقة الاجتماعية التي تقوم بين طرفين بحيث تؤدي الي تغيير سلوك طرف بتأثير من الطرف الآخر .

## Influencing machine

## آلة التأثير

هذاء باراني paranoid delusion يشعر فيه المريض انه تحت سيطرة آلة تعمل كاداة للاضطهاد . ويعتقد ايدلبرج ١٩٦٨ ( Eidelberg ) ان هذا الاعتقاد في وجود هذه الآلة يعتبر من الناحية الظاهرية أو السطحية رمزا مسقطا عن فكرة المريض حول جسمه .

## influenza

## انفلونزا ، نزلة وافدة

مرض معد حاد يسببه عدوي فيروس مخاطي ويتضمن اعراض السعال وألم الزور والانسداد الأنفي والألم في اعلي الصدر . وتصل درجة الحرارة في بعض الحالات الي ٤١ درجة مئوية وقد يحدث نزيف من الأنف . وتذكر المصادر التاريخية أنه قد حدثت أوبئة انفلونزا إحدوي وثلاثين مرة منذ عام ١٥١٠ وقد بلغ عدد الضحايا في أقسامها حوالي عشرين مليوناً وهو الذي حدث في عام ١٩١٨ . ومن المعروف ان اصابة الأم الحامل بالانفلونزا تزيد من احتمال ولادة طفل معوق . وقد تحدث التهاب الدماغ من المضاعفات المحتملة للمرض .

informal curriculum

منهج غير رسمي

تعلم تطوعي يتلقاه فرد أو مجموعة أفراد .

informal dramatization

تمثيل حر

القيام بأدوار التمثيل دون أعداد مسبق ودون حفظ لأن الأداء ينصب علي تجسيد المعنى والفكرة .

informal learning

تعلم غير رسمي

التعلم العرضي أو التعلم بالمصادفة incidental learning وهناك التربية غير الرسمية informal education وتشير الي التعليم غير النظامي أو التعليم الذي يتم خارج المدرسة أو الجامعة .

informal source

مصدر غير رسمي

تعبير يطلق علي السوق الذي قد يكون مصرحا له ببيع مواد من تلك التي يقيد بيعها الا بضوابط وقد لا يكون مخولا لبيع هذه المواد - وقد يطلق عليه اسم السوق الرمادية تمييزا له عن " السوق غير المشروع " أو " السوق السوداء " ( انظر مدخل سوق رمادية gray market في الجزء الثالث ) .

informal test

اختبار - غير مقنن

اختبار غير مقنن يجري لتقدير قدرات شخص بشكل تقديري ويتم التقدير بدون معايير .

informal theory

نظرية غير رسمية

نظرية لا تتسم بالدقة المنهجية الكاملة وفي هذا تختلف عن النظرية المنهجية .

informal transmitter of culture

الناقل غير الرسمي للثقافة

مفهوم يشير الي المنظمات أو المؤسسات غير المدرسة أو الجامعة والتي تعمل علي نقل الثقافة مثل الأسرة باعتبار ان المدرسة أو الجامعة هما المؤسسات المتخصصة في ذلك .



**معلومات ، اعلام**  
**information**  
معرفة أو علم بحقائق أو بأشياء لاكتسب الطابع المذهبي ، أي انها  
معرفة مرتبطة بالتلقي أكثر من كونها نتيجة خبرات مباشرة .

**تفجر المعلومات**  
**Information explosion**  
نمو المعلومات نموا كبيرا وقد وضع بشكل كبير في النصف الثاني من  
القرن العشرين ، وما قد يترتب علي ذلك من اوضاع ينبغي مواجهتها في  
تبادل المعلومات ونشرها وتخزينها واستعادتها .

**تغذية راجعة معلوماتية**  
**information feedback**  
استجابة أو سلسلة من الاستجابات من شأنها ان تخبر الفرد بمعلومات  
حول ما هو صحيح وحول التأثير الجسمي والاثار الاجتماعية أو الانفعالية  
لسلوكه . وفي مجال التعلم فان هذا المفهوم مشابه للمبدأ الكامن وراء "   
معرفة النتائج " وهو المبدأ الذي يذهب الي ان التغذية الراجعة المباشرة  
مفيدة في التعلم . وفي العلاقات البينية الشخصية وفي العلاج النفسي فان  
هذه التغذية الراجعة تسمح للفرد ان يستبصر بخبرات الآخرين ومشاعرهم  
نحوه .

**عملية ادخال - المعلومات**  
**Information-input process**  
ميكانيزم الجهاز العصبي المركزي والذي عن طريقه وبواسطته يتم  
استقبال الوقائع الحسية من البيئة من المراكز الوسيطة في المخ من اجل  
صناعة الاحكام أو التقييمات حول الاستجابات المناسبة .

**وسائل الاعلام**  
**information media**  
مثل الصحف والمجلات والاذاعة والتلفزيون .

**وضعية الحد الأمثل للمعلومات**  
**information-optimization position**  
الرأي الذي يقرر ان الكائن الحي كنظام لتجهيز المعلومات له مستوي  
أقصى أو مفضل من الاثارة . ويذهب هذا الرأي أيضا إلي أن التأثير السلبي  
وسلوك التجنب يرتبطان بكل من التباينات الصغيرة والتباينات الكبيرة  
في حجم المثير أو درجته بينما يكون لدرجات المثير المعتدل أثر ايجابي .

**تلوث المعلومات** Information pollution  
اختلاط المعلومات الصحيحة مع المعلومات الخاطئة وأحيانا ما يصعب  
الفصل بينهما وتمييز الصحيح منها عن الخاطئ .

**Information-processing model**  
نموذج معالجة المعلومات ، نموذج تجهيز البيانات  
نموذج يقوم علي اساس انسياب المعلومات خلال نسق أو نظام  
لاستخدامها في اتخاذ قرار أو حل مشكلة وعادة ما يتم ذلك عن طريق حاسب  
آلي .

**information overload** حشد زائد للمعلومات، حمل زائد  
الحال التي تحدث حينما يزيد قدر المثيرات البيئية في الحجم أو في  
الشدة علي قدرة الفرد وسعه في تجهيز وتنظيم المعلومات ومن هنا تؤدي  
هذه الزيادة الي اهمال لاشعوري أو تجاهل لبعض المعلومات البيئية أو أن هذه  
المعلومات قد لا تبلغ عتبة الشعور ، وطبقا لـ " ملجرام " ( S. Milgram ) فإن  
مطالب الحياة اليومية في المدن الكبرى والمراكز الحضرية المزدهمة تضعف من  
قدرة الفرد علي الاستجابة الي الاشارات الاجتماعية الهامشية ، ومن هنا  
يعتبر حشد المعلومات الزائد عاملا مسهما في تدهور الحياة الاجتماعية في  
هذه المناطق .

**information-processing**  
تجهيز المعلومات ، معالجة المعلومات ، تنظيم المعلومات  
انظر مدخل نظرية المعلومات information theory فيما  
يلي .

**information science** علم المعلومات  
انظر مدخل نظرية المعلومات information theory فيما يلي .

**information seeker** الباحث عن المعلومات  
أحد الوظائف أو الأدوار التي يمكن ان يقوم بها عضو أو أعضاء في  
اجتماع أو في موقف ما مثل موقف اتخاذ القرار .

اختبار المعلومات  
information test  
الاختبار الذي يقيس رهيد الفرد من المعلومات العامة في مختلف المجالات والميادين وعلي مختلف مستويات الصعوبة والتعقيد .

نظرية المعلومات  
Information theory  
مجموعة من المبادئ تتعلق باتصال أو نقل المعلومات والتي تحدد باعتبارها رسالة يكون شأنها أن تقلل حالة الشك أو عدم التيقن . وتعلق هذه المبادئ بمفاهيم من قبيل عمليات ترميز encoding الرسائل وفك هذه الرموز decoding ، كما تتعلق بأنماط قنوات الاتصال وقدرة مختلف الحواس علي استقبال المعلومات ، وتشمل تطبيق المبادئ الرياضية علي عملية تجهيز المعلومات وتنظيمها وكذلك الفاعلية النسبية لمختلف انواع التغذية الراجعة . وتسمي نظرية المعلومات أحيانا بعلم المعلومات . information science

اقرار واع ، موافقة صريحة  
informed consent  
موافقة المخصوص أو المريض علي اجراء تجريبي أو علاجي معه علي أساس فهمه لطبيعة هذا الاجراء وخطاره المحتملة .

مقطع ( تحت ، دون ، بداخل ، في خلال )  
-Infra-  
مقطع يعني معانسي تحت أو دون أو بداخل أو في خلال .

اسفل الشعور ، شعور تحت  
infraconscious  
مصطلح يشير الي حال نفسية بدائية أو أولية انبثق عنها الشعور وتبقي هذه الحال تمثل الأساس لهامش الشعور . ويكاد هذا المصطلح يعادل مصطلح دون الشعور أو ما قبله subconscious .

ايقاع داخلي  
infradian rhythm  
ايقاع بيولوجي له دورة تدوم أطول من يوم واحد . والتعبير مشتق من الكلمتين اللاتينتين infra بمعنى تحت أو في خلال و dies بمعنى يوم .

**infrahuman**

**دون انساني**

ما دون الانسان وما يميز كل الانواع التي هي دون المستوي الانساني . ويشير مصطلح مادون البدائي infraprimate الي اساليب السلوك والسمات أو الوظائف المميزة للحيوانات تحت المستوي البدائي .

**infraliminaire**

**دون العتبة**

تنبيه أو اثاره لم يصل من الشدة بحيث يحس أو يكتشف مثل عتبة الاحساس وعتبة انطلاق استجابة عصبية . ويمكن ان يسمى هذا التنبيه القاصر أو دون العتبي subliminal .

**infrared spectrophotometer**

**مستضويء طيفي للأشعة تحت الحمراء**

اداة تستخدم في تحليل الدم وفي الدراسات الكيميائية الفسيولوجية الأخرى وتعتمد الأداة علي مناشير أو شبكات ينعطف خلالها الضوء لفصل اطوال موجات الضوء الأمول من أن تري او الأشعة تحت الحمراء . وفي عمل المستضويء يرشح الضوء المنعكس خلال وسيط أو بوتاسيوم أو كلورايد الصوديوم لان الزجاج يتشرب اطوال الموجات المستخدمة . ويعتمد التحليل علي اطوال موجات الضوء المتشربه أو المنعكسة من جانب الجزيئات المختلفة .

**infrared-theory of smell**

**نظرية شم الأشعة تحت الحمراء**

النظرية التي تذهب الي ان عضو حاسة الشم يؤدي وظيفته في جزء منها علي الأقل من خلال تشرب أو امتصاص الأشعة تحت الحمراء من المواد التي تنتج الروائح .

**infrason**

**تحت صوتي**

تذبذب سمعي منخفض بحيث لا يحدث الاحساس بالسمع .

**infraversive action**

**فعل تحويلي سفلي**

وهو فعل يستهدف الكائنات الأدنى في مقابل الفعل الذي يستهدف الكائنات العليا .

### Infundibulum

قمع

ساق من الانتسجة يصل بين الغدة النخامية والسطح السفلي للمخ ويقع مباشرة تحت البطين الثالث وفوق الجيوب الودية عند قاعدة الجمجمة . وهذا القمع مخروطي الشكل ومجوف ويتصل مع تحت المهاد . وكان علماء التشريح القدماء يعتقدون أن القمع كان الممر للافرازات المخاطية التي تصب من المخ الي التجويف الأنفي .

### Ingestion

اغتناء ، اطعام

عملية تناول الطعام جملة الي الجسم كما في حال الاميبا .

### Ingratiation

تزلف

الجهد الشعوري الذي يبذله فرد ما لكسب حب وتأيد الآخرين من خلال الأذعان لهم ونفاقهم وكل اساليب السلوك التي يظن انها قد تخلق انطباعا جيدا عنه لديهم . والتزلف نموذج أو مثال علي ادارة أو مننع الانطباع .

### Ingravitation

تلقيح

ويكافيء مصطلح اشباع impregnation انظر المدخل الأخير فيما سبق .

### In-group

جماعة داخلية

جماعة خاصة وقاصرة علي فئة معينة تتميز بوجود روابط متينة من التواد كان يشعر كل عضو بمشاعر التعاطف ودرجة من الولاء نحو الاعضاء الآخرين في ظل عضوية الجماعة المشتركة . وكمثال علي هذه الجماعة شلة أو جماعة المراهقين . وتسمي هذه الجماعة أيضا جماعة نحن we-group .

### Inguinal

أربي ، حاليبي

يشير الي المنطقة اعلي الفخذ التي تتصل مع البطن . وهو مصطلح ينسب الي الأربية groin من الاصل اللاتيني inguen .

**Inguinal adenopathy** اعتلال عقدي لمفي أربي  
تضخم في الغدد اللمفية في المنطقة الأربية . وهذا الاعتلال علامة  
تشخيصية لبعض الأمراض التناسلية ، مثل داء الوحيدات المشعرة  
.trichomoniasis

**inhalation convulsive treatment** علاج تشنجي استنشاق  
طريقة تستخدم للنجاة من الموت نتيجة الفشل في التنفس أو نقص  
الأكسجين خلال انقباض عضلات التنفس . والفنيات الأساسية في الطريقة  
هي تقديم الأكسجين من الفم للفم واستعادة الوعي عن طريق التنفس  
الصناعي . وهناك المخدرات التي تسبب التشنجات وهي تتضمن في  
تأثيراتها بصفة عامة الحرمان من الأكسجين وهبوط التنفس بصرف النظر عن  
طبيعة المخدر . وتوصف العلاجات المضادة للتشنجات بالإضافة الي اجراءات  
استعادة الحياة بالتنفس الصناعي .

**Inhalation of drugs** استنشاق العقاقير  
وسائل لادخال مواد مؤثرة نفسيا الي انسجة الجسم بسرعة حينما يكون  
المنتج علي شكل غاز أو ايروسل . ويتم ادخال مواد التخدير في الجراحات  
الكبرى خلال الرئتين حيث يسمح باتصال سريع مع مجري الدم واستنشاق  
العقاقير يستخدم في التناول الذاتي للحشيش والنيكوتين والكوكايين  
والمواد الطيارة الأخرى .

**inhalation therapy** علاج الاستنشاق  
ويكافئ مصطلح علاج التنفس respiratory therapy .

**Inherent desire** رغبة متأصلة ، رغبة موروثية

**Inherent preference** تفضيل موروث  
سلوك يمثل تفضيل اختيار علي اختيار آخر ولكن هذا التفضيل  
لايعود الي خبرة أو تجربة ولكنه تفضيل يقوم علي الارث  
البيولوجي .

قابل للتوريث  
inheritable  
مايمكن نقله من الوالدين للنسل مثل السمات الجسمية والعقلية والاستعدادات .

أرث ، ميراث ، وراثة  
inheritance  
السمات الجسمية أو النفسية التي ورثت وأيضا يشمل المصطلح عملية نقل هذه السمات من الاباء الي ذريتهم .

اضطراب موروث  
inherited disorder  
الاضطراب الذي تسهم العوامل الوراثية في نشأته اسهاما حاسما . ( انظر مدخل عيب وراثي genetic defect في الجزء الثالث ومدخل خطأ ولادي في الأيض inborn error of metabolism في هذا الجزء .

ميكانزم الانطلاق الموروث  
inherited releasing mechanism  
ويعادل مصطلح ميكانزم الانطلاق الفطري innate releasing mechanism ( انظر المدخل الأخير فيما بعد في هذا الجزء ) .

ذروة جنسية مكفوفة للأنثى  
inhibited female orgasm  
اضطراب جنسي نفسي يتميز بالكف المستمر والمتكرر لوصول الأنثى الي مرحلة الهزه الجنسية الأخيرة أو مايسمى بالذروة الجنسية . ويتمثل هذا الكف في تأخير أو غياب خبرة الذروة الجنسية التي يفترض ان تلي مرحلة الاثارة العادية خلال النشاط الجنسي الطبيعي . وينطبق المصطلح علي الاضطراب فقط اذا كان لايعود بدرجة أساسية الي اضطراب جسدي أو تناول علاجات أو اي اضطراب عقلي آخر ( DSM III ) .

ذروة جنسية مكفوفة للذكر  
inhibited male orgasm  
اضطراب جنسي نفسي يتميز بالكف المستمر والمتكرر لوصول الذكر الي مرحلة الهزه الجنسية الأخيرة أو مايسمى بالذروة الجنسية . ويتمثل هذا الكف في تأخير أو غياب القذف الذي يلي المرحلة المناسبة للاثارة الجنسية . وينطبق المصطلح علي الاضطراب فقط اذا كان لايعود بدرجة أساسية الي اضطراب جسدي أو تناول علاجات أو اي اضطراب عقلي آخر ( DSM III ) .

### Inhibited mania

### هوس مكفوف

نمط من حاله هوسية تتميز بنقص النشاط الحركي النفسي مع المزاج المبتهج أو حتي المتهلل وطيران الافكار ويحدث من وقت لآخر حال من التهيج والانفعال وقد يحدث السلوك العنيف .

### inhibited sexual desire

### رغبة جنسية مكبوتة

اضطراب جنسي نفسي يتكون من كف مستمر ومنتشر للرغبة الجنسية مع أخذ عوامل السن والجنس والصحة واسلوب الحياة في الاعتبار . وينطبق المصطلح فقط علي الحال اذا كانت لاتعود بدرجة زائدة الي عوامل عضوية من قبيل تناول علاجات أو اضطرابات جسمية أو اضطرابات عقلية أخرى (DSMIII)

### Inhibited sexual excitement

### اثارة جنسية مكفوفة

اضطراب جنسي نفسي يتميز بالكف المستمر والمتكرر للاثارة الجنسية خلال النشاط الجنسي الذي يحسب باعتباره نشاطا مناسبا من حيث التركيز والشدة والمدة . وهذا الاضطراب لايعود بدرجة زائدة الي تناول علاجات أو الي اضطراب جسمي أو اي اضطراب عقلي آخر . وعند الذكور تأخذ الاثارة المكفوفة شكل الفشل الكلبي أو الجزئي في الوصول أو الحفاظ علي الانتصاب حتي اكمال العمل الجنسي ( وهي العنة impotence ) وعند الاناث تأخذ الظاهرة شكل الفشل الكامل أو الجزئي في الوصول أو الحفاظ علي الاستجابة الدالة علي انتفاخ الاعضاء الجنسية وتشحيمها المصاحب للاثارة الجنسية حتي اكمال الفعل الجنسي .

### inhibition

### كف

عملية ممارسة الفرد كبح اندفاعاته أو سلوكه سواء بصورة شعورية أم بصورة غير شعورية تعود الي عوامل مثل نقص الثقة أو الخوف من النتائج أو الشكوك الاخلاقية . وفي التحليل النفسي يعتبر الكف ميكانزما لاشعوريا والذي عن طريقه يتحكم الانا الاعلي في الاندفاعات الغريزية أو دوافع الهي التي قد تهدد الانا اذا سمح لها بالتعبير الشعوري عن نفسها . وعلي سبيل المثال فان الرغبة الجنسية المكفوفة ربما تعود الي المشاعر اللاشعورية بالذنب الذي زرعه الآباء في نفوس ابنائهم . كذلك فان نظرية التثريب تري ان الكف اعاقه نشطة أو تاخير للاستجابة من جانب المفحوص مثلما يحدث مع الكلب الذي درب علي ان يسيل لعابه فقط بعد سماعه صوت الجرس بعدة ثوان .



### inhibition mechanism

### ميكانزم الكف

سلسلة من الميكانزمات الكيميائية الحيوية تحدث داخل الجهاز العصبي وتحد من فيضان الدفعات المثيرة . وتشمل وسائل مثل تأثيرات ماقبل الوصلة العصبية ومابعدها ، والحد من الاستقطاب والاستقطاب الزائد للخلايا ( انظر مدخل الاستقطاب الزائد hyperpolarization في هذا الجزء ) .

### inhibition of delay

### كف التأخير

تخفيض قدر الوقت الذي ينقضي بين بداية التعرض للمثير والاستجابة أو بين التعرض لمثير شرطي وبين صدور الاستجابة الشرطية .

### inhibitory postsynaptic potential

### جهد ما بعد الوصلة العصبية الكافة

جزء من الميكانزم العصبي الكاف الذي يحدث فيه زيادة الاستقطاب خلال فقدان البوتاسيوم عن طريق اغشية ما بعد الوصلة العصبية فتسبب زيادة التفريغ السالب للجهد الداخلي للخلايا ، ويعرف اختصارا بالأحرف IPSP .

### inhibitory potential

### جهد كاف

حال مؤقتة مفترضة يحدث فيها كف شرطي نتيجة لاستجابة وينخفض لذلك احتمال حدوث تلك الاستجابة وهو من المفاهيم التي قدمها كلارك هل C. Hull

### inhibitory process

### عملية كافة

احدي الوظائف الأساسية للجهاز العصبي والوظيفة الأخرى هي الاثارة . ويرى ايزنك ان سيطرة عملية الاثارة تؤدي الي تعريض الفرد لعصاب هستيري بينما ترتبط سيطرة عملية الكف باستجابات الخواف أو الوسواسي القهري . (انظر مدخل عمليات اثارة وكف - excitatory inhibitory process في الجزء الثالث ) .

**inhibitory reflex** انعكاس كاف

اثر انعكاس سالب قد يتأسس خلال التشريط الفارق عند الحيوان .  
والانعكاس الشرطي السلبي عندما لايعزز فانه لايزدي الي اثر شرطي ايجابي  
ومن هناك يمثل كفا للمنعكس الشرطي .

**Inhibitory synapse** وصلة عصبية كافة

نبضة عصبية لم تنطلق أو انطلقت ولكن بصعوبة عبر شق الوصلة  
العصبية بسبب فشل طرفية المحور العصبي في ان يجعل اغشية الخلية  
المستقبلة قابلة للنفاذ مما يسمح بنقل المواد التي تفرز بشكل طبيعي في قاع  
الطرفية .

**Inhibitory type** نمط كفي

النمط الذي يستجيب للمثيرات الشرطية ببطء ويفقدها ببطء .

**in-house evaluation** تقييم داخلي

في بحوث التقييم برنامج داخلي للتقويم في المنظمة في مقابل التقويم  
الذي يتم بواسطة قوميين من الخارج .

**initial ability level** مستوي القدرة الابتدائي

المستوي الذي بدأ به الطالب عند التحاقه ببرنامج أو بدراسة معينة  
وذلك في قدرة ما .

**initial cry** صرخة أولية

صرخة مؤقتة تحدث في النوبة الصرعية الكبرى . وتسمى أحيانا  
صرخة صرعية epileptic cry ( انظر المدخل الاخير في الجزء الثالث ) .

**Initial insomnia** ارق أولي

صعوبة مستمرة في النوم تعود عادة الي التوتر والقلق أوالاكتئاب .  
وبعض المؤرقين القلقين يبلغ قلقهم حول استطاعتهم النوم أو حول الآثار  
السلبية لقلة نومهم حدا يجعلهم غير قادرين علي الاسترخاء الي الدرجة التي  
تستحث النوم .

**Initial interview** مقابلة أولية أو مبدئية  
المقابلة الأولى مع المريض أو مع طالب الوظيفة . ويكون غرض المقابلة الأولى في حال المريض النفسي هو إقامة علاقة ايجابية معه وسماع شكواه بنص عباراته والفاظه والوصول الي تشخيص أولي أو علي سبيل المحاولة والخطأ ووضع خطة للاختبارات التشخيصية والعلاجات الممكنة أو امكانية التحويل الي مصادر علاجية أخرى . اما بالنسبة لطالب الوظيفة فتشمل اجابة المتقدم علي بعض الاسئلة التي تقدمها جهة العمل وتقديم معلومات له عن احوال العمل والارباح والاجور ووصف للاعمال المتاحة ، كما تشمل الحصول علي معلومات عن المتقدم حتي يمكن تحديد مايمكن ان يقوم به من اعمال ( بالنسبة لمقابلة التوظيف employment interview يمكن الرجوع الي هذا المدخل في الجزء الثالث ) .

**Initial reflex** استجابة ( انعكاس ) استهلاكية  
اول استجابة تثيرها مجموعة متسلسلة من المثيرات . ويلاحظ ان هذه الاستجابة تأخذ في الازدياد والقوة فيما بعد .

**Initial spurt** حماس أولي  
انتاجية متزايدة أو زيادة في الاداء يلاحظ مرارا في بداية العمل أو المهمة أو سلسلة المحاولات التي يقوم بها . ويرتبط هذا الحماس بصفة عامة بالاعمال الجديدة اكثر مما يرتبط بالاعمال التي ألف الفرد القيام بها . ويسمى احيانا حماس البداية beginning spurt ( قارن هذا المفهوم بمفهوم حماس النهاية أو اقصى الجهد قبل نهاية العمل end spurt انظر المصطلح الاخير في الجزء الثالث )

**Initial Teaching Alphabet** تدريس الابجدية الأولى  
ابجدية قريبة للصوتية تتألف من ٤٤ شكلا لكل منها صوت مفرد . وقد استخدمت منذ بداية الستينات في تعليم القراءة للأطفال المتحدثين للانجليزية بدرجات مختلفة من النجاح . وقد اخترع هذا النظام السير جيمس بيتمان Sir James Pitman . وكانت تسمى في البدايات (الابجدية) الرومانية الزائدة Augmented Roman . وتعرف اختصارا بالأحرف I.T.A .

**Initial torpor** خدر أولي  
فترة التسخين أو الاحماء للقيام بنشاط جديد بعد استهلاك الطاقة في نشاط سابق .

**Initial training student** طالب التدريب الأولي  
طالب يتدرب قبل التحاقه رسميا بالمهنة .

**Initiating structure** مبادأة في البناء  
في علم النفس الاجتماعي يعني المصطلح مكونا هاما في دور قائد الجماعة ويتكون من قدرة علي تحديد اهداف الجماعة وبناء التنظيم الفعال الذي يهدف الي تحقيق هذه الاهداف .

**initiation** استهلال ، مبادأة ، اعداد ، تكريس  
أعمال طقوسية تمثل التوفر أو التكريس لتحقيق هدف معين . وفي التحليل النفسي يشير المصطلح الي عملية اعادة توجيه الطاقة اللبديدية الطفلية الي اهداف ناضجة خلال احتفالات تنصيب النشء وتقديمهم لحياة الرجولة والنضج .

**Initiative** مبادأة  
قدرة الفرد علي الفعل المستقل فسي بدء سلسلة من الأحداث ، أو الفعل ذاته .

**Initiative versus guilt** مبادأة مقابل الاحساس بالذنب  
المرحلة الثالثة من مراحل اريكسون النمائية الثمان وتقع في العامين الرابع والخامس من العمر ويكون ميل الطفل مركزا فسي هذه المرحلة علي التخطيط بحرية لانواع النشاط التي يغلب عليها الطابع التخيلي واللعب الحركي . واذا لم يستطع الطفل حل الازمتين في المرحلتين الاولى والثانية من النمو حلا ناجحا أو أن كان يتعرض باستمرار للانتقاد أو الاهانة فان الاحساس بالذنب ومشاعر عدم الانتماء تنمو مكان المبادأة .

مبادر  
initiator  
عضو الجماعة الذي يقدم افكارا جديدة أو يساعد في شق طرق جديدة للعمل .

في ذاته  
in itself  
مصطلح فلسفي يعني ماينظر اليه في نفسه دون اعتبار لشيء آخر .  
وقد استخدم الفيلسوف كانط هذا المصطلح ليصف شيئا مستقلا عن الوعي .

اختصارا ( حقن )  
inj.  
اختصار يستخدم في الوصفات الطبية يعني حقن والكلمة مشتقة من اللفظة اللاتينية injectio .

الحقن  
injection administration  
استخدام الحقن كوسيلة في التشخيص أو في العلاج . وعادة مايتمتع هذا العلاج بسطح الجسم الظاهر مثل العلاج الفمي والعلاج الشرجي والعلاج المهبل وعلاج الحقن الشرجية . ( انظر مدخل علاج أو تناول administration في الجزء الاول ) .

خوف من الاصابة  
injury fear

اختبار بقع الحبر  
ink-blot test  
وهو الاختبار الذي وضعه الطبيب السويسري هيرمان رورشاخ في بداية العشرينيات وهو اختبار اسقاطي يعتمد علي تفسير استجابة المفحوص لبقعة من الحبر قد تكون بالأبيض والأسود أو تدخل فيها الالوان . ويعرف الاختبار عادة باسم مؤلفه " رورشاخ " وهو من أكثر الاختبارات الاسقاطية استخداما . وقد قام سيد غنيم وهدي برادة بتقنين الاختبار في مصر وللمركز القومي للبحوث الاجتماعية والجناائية جهد طيب في هذا المجال .

سلوك فطري  
innate behavior  
السلوك الذي يبدو وانه محكوم بالعوامل الولادية وعادة مايتمتع بالاستجابات الحركية العصبية اكثر مما يتعلق بالخبرات المتعلمة . مثل الاثر

الذي يحدث اذا ما ما زرعنا بعض البزاعم اللمفية عند احدي البرمائيات كالضفدعة في الجانب الآخر من الجسم فاننا نلاحظ ان حركة العضو بعد أن ينمو تكون طبقا لوضعه التشريحي الاصلي .

#### Innate ideas

#### افكار فطرية

افكار لم تستمد من التجربة . وهناك من الفلاسفة من يسلم بوجود مثل هذه الافكار مثل الرواقيين في الفلسفة القديمة وديكارت أشهر الفلاسفة المحدثين الذي تحدث عن افكار مصطنعة وافكار عارضة بجانب الافكار الفطرية أيضا . وان كان الكثير من الفلاسفة خاصة التجريبيين والحسين مثل جون لوك ينكر وجود الافكار الفطرية .

#### innate intelligence

#### ذكاء فطري

مصطلح يستخدمه من يعتقدون ان الذكاء لايتأثر بالبيئة ، أو للإشارة الي الجوانب الوراثية في الذكاء .

#### innate releasing mechanism

#### ميكانزم الانطلاق الفطري

نمط من الافعال عند الحيوانات ينطلق بعلامات بيئية معينة لأنه يرتبط بالاستجابات الولادية للمثير وليس بالاستجابات الشرطية له . مثل سلوك الرقصة الرجراجة التي يؤديها ذكر السمك أبو شوكة ( الزمر ) stickleback اذا مارأي سمكة أخرى منتفخة البطن ، ويبدو أنه يحسبها سمكة انثى حامل من نوع أو شوكة حتي لو لم يكن قد رأي من قبل سمكة انثى حامل من نوعه . ويعرف الميكانزم اختصارا بالأحرف ( IEM ) ويسمي أيضا ميكانزم الانطلاق الموروث inherited releasing mechanism .

#### innate response system

#### نسق الاستجابة الفطري

الاستجابات الحركية غير المتعلمة التي يولد الطفل مزودا بها مثل ادارة الرأس نحو الضوء .

#### inner boundary

#### حدود داخلية

من مصطلحات التحليل النفسي ويشير الي الحدود المرنة التي توجد حسب مايراه بول فيدرن بين الانا واللاشعور في مقابل الحدود بين الانا والعالم

الخارجي وهي الحدود الخارجية . وإذا تميّعت الحدود الداخلية كما يحدث في حال النوم قد تدخل المادة المكبوتة حيز الشعور . ( انظر مدخل حدود الانا ego boundaries في الجزء الثالث ) .

**inner conflict** صراع داخلي  
وهو الصراع الذي ينشب بين الدوافع والقوى الداخلية النفسية .

**inner controls** قوي تحكم داخلية  
العوامل الكافة مثل الواقع والمعطيات الاجتماعية كالقيم والتي من شأنها ان تمنع السلوك الخطر والسلوك غير المرغوب فيه .

**inner-directed** موجه داخليا  
مصطلح قدمه عالم الاجتماع ديفيد ريزمان David Riesman ويشير به الي الفرد الذي يتميز بانه مدفوع ذاتيا وليس من السهل ان يتأثر بآراء وقيم أو ضغوط الناس الآخرين .

**inner ear** اذن داخلية  
الجزء من الاذن الذي يحتوي علي نهايات الاعصاب السمعية وعلي اعضاء التوازن ( الشوكه الدهليزية utricle الكيس saccule القنوات العظمية نصف الدائرية semicircular canals ) .

**inner estrangement** اغتراب داخلي ، ابعاد باطني  
لفظ استخدمه فيدرن Federn ليعرف به الشعور غير الواقعي وغير المألوف بالأشياء الخارجية التي يمكن أن تكون مدركة ادراكا جيدا ، وهي خاصة للأذهنة الاكتئابية .

**inner language** لغة داخلية  
الصورة العقلية للكلمات والمفاهيم وتستند الي احساسات بصرية وسمعية وحركية والكلام الذي يوجه من الفرد الي نفسه دون تلفظ . ويذهب فيجوتسكي الي أن اللغة الداخلية تلي الكلام أو الحديث المتمركز حول الذات وتمثل تطويع الطفل للغة لتخدم جهوده في الاستدلال والتفكير . لفظ آخر

كلام داخلي inner speech أو باطني أي دون نطق .انظر حديث متمركز حول الذات في الجزء الثالث من هذا المعجم .

سيكوفيزيكا داخلية inner psycho - physics  
يعبر فخرز بين الفيزيكا الداخلية وهي التي تعالج العلاقة بين العمليات العصبية والخبرات الحسية من ناحية ، والفيزيكا الخارجية وهي التي تعالج العلاقة بين المثيرات المادية والخبرات الحسية من ناحية أخرى .

كلام باطني أو داخلي inner speech  
وهو الذي يصاحب التفكير الصامت ولا يبدو في صيغة أصوات مسموعة .

تنبيه أعصاب أو إعصاب innervation  
توزع نهايات الألياف العصبية في العضلات والغدد أو غيرها من أنسجة الجسم . وتعرف نسبة الألياف العضلية إلى محاور العصب الحركي - motor neuron axons بنسبة الإعصاب ratio . وقد تتفاوت من ثلاثة ألياف عضلية لكل محور عصبي للعضلات الصغيرة ، ١٥٠ من الألياف العصبية للمحور الحرك لخدمة العضلات الكبيرة في الساعدين والساقين والإعصاب هو الاثارة العصبية لعضو ما .

منهج تجديدي innovative curriculum  
منهج يفسح المجال للمعلم وتلاميذه لتوظيف امكانياتهم والامكانيات البيئية لتحقيق الأهداف التعليمية .

أنواع العلاج المستحدثه innovative therapies  
عبر السنوات أمكن استخدام جميع صور الفعل والاعتقاد ، والاستجابة واللمس والعراك ، والحب والحركة واثارة الانفعال .. الخ كاشكال في العلاج النفسي . وهذا اللفظ استخدم كمظلة لهذا التنوع الهائل من الأساليب . ولقد أظهرت أنواع قليلة من العلاج قيمتها وجدواها في ظل ظروف تم ضبطها وفي ضوء التقييم السليم لها ومتابعة الحالات التي عولجت بها . أما الأنواع الأخرى فقد أفادت المعالجين بها في كسب عيشهم ، وكأساليب جديدة يجريها أناس



يبحثون عن وعما يضفي علي حياتهم معني . ومن أساليب العلاج التي تتطلب دراستها والوقوف عندها العلاج بالشعر والعلاج بالتشجيع poetry t. & encouragement والعلاج بالتخيل imagination t. ولم تبذل جهوداً للتأكد من مصداقية هذه الأساليب في ضوء تحديد درجة نجاحها ، هذا فضلاً عن افتقارها لأساس نظري يدعمها . فالشعر شيء طيب سواء في قراءته أو في كتابته أو فهمه وتذوقه وقد يكون لهذه الأنشطة قيمة علاجية بالنسبة لأي مضطرب . ويمكن أن يقال هذا أيضاً عن التخيل والتشجيع ... الخ . غير أن علم النفس كعلم وكتطبيق لا يمكن أن تخدمه مثل هذه الاجتهادات غير المنضبطة بدرجة معقولة .

مقطع ( نسيج ليفي ) ino

طعم ، لقح ، لقن inoculate

١- ادخال اورجانزم مصغر أو أي مادة أخرى في الجسم ويتم ذلك عادة بالحقن

٢- وقد ينصرف معني اللفظ الي كونه أسما فيعني لغاحا .

٣- مجازا ، تقديم أفكار جديدة الي بعض الأفراد .

واللفظ لايعني الحماية ، وأن شاع خطأ أن معناه يتضمن الحماية لأن التطعيم واللقاح يؤدي الي حماية الأجسام المضادة وهذه بدورها تحقق حماية الجسم .

فرض التطعيم أو التلقيح inoculation hypothesis

في دراسة الاتجاهات الاجتماعية والنفسية ، فرض مؤداه أن معتقدات الفرد يمكن أن تقوي فيما يتصل بوجهة نظر معينة بعرض أدلة وشواهد مضادة ضعيفة قابلة للدحض .

مريض داخلي ، مريض باث in - patient

مريض ادخل المستشفى لعلاج يتطلب عادة البقاء بها خلال الليل ويختلف عن المريض الخارجي ، أو المريض في حجرة الطوارئ .

## In-patient Multidimensional Psychiatric Scale

مقياس الطب النفسي متعدد الأبعاد للمرضى الداخليين  
انظر عقاب الذات القلق anxious intropunitiveness في الجزء الاول .

خدمات المرضى الداخليين in-patient services  
يقصد به في الطب النفسي الخدمات المتوافرة للمرضى العقليين  
بالمستشفى سواء أكانت خدمات تشخيصية أم علاجية ، وهي خدمات لا تتوافر  
كلها عادة للمرضى الخارجيين . ومن أمثلة هذه الخدمات الاشراف المستمر ،  
والرعاية التمريضية ، وأساليب العلاج المتخصصة كالعلاج بالصدمة الكهربائية ،  
والعلاج المهني t. occupational والعلاج الحركي t. movement هذا فضلا عن  
العلاج الطبي والعلاج بالترويح recreation ، والخدمات الاجتماعية والعلاج  
الجماعي المتكرر .

تدريب في موقع العمل in-plant training

مدخل input  
الطاقة التي تدخل في نسق من خارجه ، والإشارات التي تدخل الي جهاز  
اتصال ولها تأثيرها .

وحدة تخزين البيانات مرحليا input buffer  
وهي تخزن البيانات الداخلة للحاسب الآلي من إحدى وحدات تغذية  
البيانات علي نحو مؤقت ولملاحقة عملية نقل البيانات من وحدات الإدخال  
وهي بطيئة نسبيا .

البيانات الداخلة input data  
بيانات منقولة الي وحدات التخزين الداخلية بالحاسب الآلي عن طريق  
إحدى وحدات تغذية البيانات .

وحدة إدخال أو تغذية input device  
آلة تغذي البيانات في الحاسب الآلي مثل وحدة قراءة البطاقات المثقبة  
card reader أو وحدة قراءة الأشرطة الورقية المثقبة paper tape reader .

شفرة أوامر التغذية Input instruction code

مجموعة من الأوامر تشكل جزءا من لغة التغذية الآلية تستهدف تيسير مخطط البرامج عند كتابة الأوامر (حاسب آلي) .

مدخل / مخرج Input / output

لفظ مهجن يستخدم في النظريات المعرفية ( تجهيز المعلومات ) ليعني تقديم المعلومات للشخص ( مدخل ) ، وسلوك ذلك الشخص ( مخرج ) والعلاقات بينهما . ويتحدث علماء النفس المعرفيون عن العلاقات بين المدخل والمخرج علي نحو يشبه حديث السلوكيين عن العلاقات بين المثير والاستجابة ومن الفروق الهامة بينهما أن السلوكيين يفضلون تعريف المثيرات والاستجابات اجرائيا وموضوعيا بينما يفضل المعرفيون التعبير عن المدخل والمخرج علي أساس الرموز والشفرة والبنية وما شابه ذلك .

ميكنزم المدخل - المخرج Input-output mechanism

وظيفة يقوم بها جهاز تجهيز المعلومات الذي يعمل أساسا علي الحصول علي المعلومات وادخالها في الجهاز وإخراجها منه . وقد يعبر عن هذا الميكنزم في بساطة انه يكتسب المعلومات التي نحتاج اليها لإنجاز عمل من الأعمال كما يحدث حين يدرس الفرد رسما بيانيا لكي يساعده علي تجميع اجزاء الدراجة في كل يعمل .

تحقيق ، تعري inquiry

استقصاء وبحث للكشف عن الحقيقة . وفي اختبار الورشاش فترة المراجعة وتوجيه اسئلة للمفحوص عن استجاباته لبقع الحبر لتصديد طبيعتها .

Inquiry training model

نموذج التدريب علي البحث والاستقصاء  
انظر نموذج التدريس الاستقرائي inductive teaching model .

Insane asylum

البيمارستان

انظر الملجأ أو البيمارستان في الجزء الاول .

insanity

جنون

مصطلح قانوني ، أو لفظ غير طبي نفسي يطلق علي المرض العقلي الحاد الذي يجعل الفرد عاجزاً عن التصرف في شئونه بكفاءة . وقد يقتضي هذا أن تفرض علي الفرد الوصاية لعجزه عن القيام بمسئوليته في التعاقدات أو في حالة ارتكاب الجريمة ، وعجزه عن التمييز بين الصواب والخطأ . أي أن الجنون يفقده الأهلية القانونية . انظر مجنون جنائي في الجزء الثاني من هذا المعجم .

insanity defense

دفع بالجنون

الدفاع في القانون الجنائي عن الجاني بأنه فاقد الأهلية وينقصه المسؤولية الجنائية بسبب إصابته بالجنون .

insanity fear

خواف الجنون

انظر الخوف من الجنون في هذا الجزء . انظر زملة كوتارد في الجزء الثاني .

insanity of negation

جنون الإنكار

ذهان يتسم بتوهمات العدمية وعدم وجود نفس .

in-school work experience

خبرة العمل داخل المدرسة

طريقة في العلاج والتأهيل تستهدف تشكيل اتجاهات الطالب ومعلوماته وعاداته بحيث تهيؤه للعمل المنتج وذلك من خلال اسناد أعمال مختلفة داخل المدرسة ومنها الأعمال الإشرافية والإدارية مع التأكيد علي النواحي التي تساعد علي انتقال أثر التعلم ، فهي تدرب الطالب علي الدقة والالتزام واحترام السلطة وتنمي مهاراته الاجتماعية .

insect fear

خوف من الحشرات

انظر خواف الحشرات في الجزء الثالث ورهاب الحشرات في الجزء الأول من هذا المعجم .

**insecurity** عدم اطمئنان ، فقدان الأمن  
شعور بنقصان في الثقة بالذات ، وبعدم الكفاءة ، وبالعجز عن مواجهة  
مواقف الحياة ، وعدم تيقن عام لدى الفرد عن أهدافه وقدراته وعلاقاته  
بالآخرين وقلق فيما يتصل بها .

**Insemination** إخصاب  
تلقيح بوضع السائل المنوي داخل المهبل ، وعادة مايكون ذلك اثناء  
الجماع . أما اذا وضع السائل المنوي داخل المهبل بطرق أخرى غير الجماع فان  
العملية تسمى بإخصاب أو تلقيح صناعي متمثل i. homologous artificial  
اذا كان مصدر السائل المنوي الزوج ، وتسمى إخصاب صناعي متخالف أو  
متنافر i. heterologous artificial اذا كان السائل المنوي من مصدر آخر .

**Insensible** غير محسوس أو ملموس ، مخلوط ، غير واع  
١- فالفرد لا يحس المثيرات التي لاتبلغ عتبة الحسية أو التي تقع خارج  
مدى إحساسه في وقت معين .  
٢- خاصية الإنسان عندما يكون في حالة عدم التجاوب أو عاجزا عن إصدار  
الاستجابات كأن يكون في غيبوبة أو فاقد الشعور والوعي .  
٣- خاصية للأفراد ممن تنقصهم المشاعر والاحاسيس .

**Inservice training** تدريب أثناء الخدمة  
تدريب يستهدف تحسين كفاءات التدريس لدى المدرسين أثناء الخدمة .

**Inside density** كثافة داخلية  
عدد الأشخاص منسوباً الى الحجرة الواحدة في السكن ، وكذلك عدد  
الحجرات أو الغرف في السكن . ولقد اتضح وجود علاقة دالة في الولايات  
المتحدة بين الكثافة السكانية أشخاص / حجرة والانواع المختلفة من  
الباثولوجيا الاجتماعية . وقد لاتكون هذه العلاقة صادقة عبر الثقافات ، أي  
في ثقافات أخرى .

**inside detail (di)** استجابة جزئية صغيرة داخلية ( رورشاخ )  
قوامها مساحات داخل مناطق أكبر يستجيب لها معظم المفحوصين علي  
أنها كل .

### insight

### استبصار

فهم العلاقات أو ادراكها علي نحو يرشد الخبرة أو يساعد علي حل المشكلة. أحيانا يطلق عليها خبرة الاستبصار (aha experience) (انظر الجزء الأول) وفي العلاج النفسي يقصد بالمصطلح وعي بالمصادر الكامنة والتي كثيرا ماتكون لاشعورية للصعوبات الانفعالية ، وتعتبر عادة أساسية في العملية العلاجية . ويصدق اللفظ أيضا علي ادراك المريض أن أعراضه كالمخاوف والوساوس شاذة في مقابل الأوهام أو الأعراض الذهانية الأخرى التي لا يدرك المريض شذوذها . ويرى علماء الجشطالت أن الاستبصار يحدث علي نحو مفاجيء ودون أن يستند الي الخبرة الماضية .

### insight test

### اختبار استبصار

اختبار اسقاطي وضعت هيلن سارجنت عام ١٩٥٣ ويتألف من قصص علي المفحوص أن يضع نهاية لها .

### insight therapy

### علاج الاستبصار

نمط عام من العلاج النفسي يقوم علي نظرية مؤداها أن التغيرات العميقة في الشخصية والثابتة لا يمكن تحقيقها مالم يفهم الشخص أصل أو مصدر اتجاهاته المشوهة ، ودفاعاته . وهذا المدخل العلاجي يختلف أو يقابل أنواع العلاج التي تتجه الي التخلص من الأعراض أو تعديل السلوك .

### insistent idea

### فكرة ملحة

انظر فكرة ثابتة fixed idea في الجزء الثالث .

### insomnia

### أرق ، سهد

حالة عدم قدرة علي النوم مؤقتة تنتج عادة عن ظروف فيزيقية أو انفعالية عابرة . وقد يكون الأرق مزمن ناتجا عن اضطرابات فيزيقية مستهجرة ، أو اضطرابات سيكولوجية عميقة . ويسمي أيضا agrypnia, ahypnia, ahyponosia, aypnia

### insomnium dream

### حلم الأرق

نمط من الأحلام يعكس الحالة الجسمية والنفسية الراهنة للفرد . وأحلام

الأرق تختلف عن أحلام النوم somnium dream التي تنبعث عادة من مصادر أكثر عمقا وأشد غموضا . وقد قدم لنا هذا التمييز كارل يونج .

**تطلع الجنسي**  
inspectionalism  
وهو التلذذ الجنسي بالمشاهدة . كلمة أخرى voyeurism .

**شهيق / الهام**  
inspiration  
١ - استنشاق الهواء أو سحبه الي الرئتين .  
٢ - التوصل الي فكرة مبتكرة علي نحو مفاجيء لحل مشكلة ما . وهو مرحلة من مراحل التفكير المبدع .

**علاج جمعي ملهم**  
inspirational group therapy  
مدخل علاجي حيث يستخدم قائد دينامي وسائل متنوعة كثيرة لدعم الجماعة اثناء جلسات العلاج وتشجيعها واثارتها . ومن بين هذه الوسائل ، الشهادات ، والتقبل من قبل الجماعة ، وروح التضامن أو روح الجماعة ، والتوحد مع الجماعة ، وإدراك أن الآخرين في نفس القارب ، والمشاركة في الخبرات ، واعادة الطمأنة والتوكيد ، وإدراك وجود قوة روحية أعلي وأسمي .

**شهيق - زفير**  
inspiration - expiration  
انظر معدل الشهيق الزفير ratio I/E في هذا الجزء فيما سبق .

**عدم استقرار ، تقلب**  
Instability  
ميل الي القصور في ضبط الذات ، والسلوك الغريب والتغيرات الانفعالية السريعة أو المفردة . ويؤدي عدم الاستقرار الانفعالي الي قصور الكفاءة في اداء الأعمال التي تتطلب تنظيما وضبطا للذات وثباتا في الهدف .

**كل فوري**  
instant W.  
رورشاخ . استجابة فورية لبقعة الحبر ككل .

**تحريض ، حفز**  
**Instigation**  
( كمي ) القوة الكلية مجتمعة لجميع المحرضات أو الحوافز علي استجابة معينة تؤثر في كائن حي في وقت واحد ، سواء أكانت هذه القوة ميسرة أو كافة .

**علاج التحريض**  
**Instigation therapy**  
علاج سلوكي يزود فيه المعالج المريض بنموذج موجب ، ويعزز استجاباته التي تبين تقدمه في تنظيم الذات وتقويمها .

**مهيج ، حافز**  
**instigator**  
سابق قابل للتحديد والتعيين ، يترتب عليه استجابة ، والمهيج الخارجي يدرك باعتباره شيئاً (أو حادثاً) ييسر الفعل أو يؤدي اليه ، والمهيج الداخلي يمكن استنتاجه من المؤشرات الخارجية للتغيرات الداخلية ( مثل حافز العطش الذي يساوي ساعات الحرمان من الماء ) والخبرات الماضية ( مثل دوافع الانجاز العالي التي تساوي تاريخ المكافآت الوالدية علي الانجاز الناجح ) والتقدير اللفظي ( كأن يقول الفرد : أنا جائع ، أو أنا غاضب ) .

**غريزة**  
**instinct**  
نمط سلوكي فطري يظهر لدي جميع أفراد النوع عند نقطة معينة في نموهم من قبيل بناء النمل لعشها ، وسلوك التزاوج عند الفيران . ويسهل أن نعثر علي هذه الأنماط السلوكية عند الحيوان أكثر مما نجدها عند الإنسان . ومن أكثر الأنماط السلوكية المرشحة لدي الانسان لإعتبارها غريزية الدافع الجنسي ودافع الأمومة ، غير أنهما من هذه الوجهة موضع تساؤل لما نجده من تفاوت فيهما لدي أفراد الإنسان من حيث الشدة والتعبير . ويطلق اللفظ في التحليل النفسي علي الدوافع البيولوجية الأساسية ، كالجوع والعطش والأخراج والعدوان التي ينبغي اشباعها حتي يحقق الفرد توازنه الفيزيقي والنفسي .

**سلوك غريزي**  
**Instinctive behavior**  
أنماط سلوكية فطرية تنمو خلال النضج وتظهر عندما يتعرض الكائن الحي لطرز معينة من الإشارة والسلوك الغريزي خاص بالنوع . ويذكر مؤلفون



مختلفون أمثلة لذلك السلوك ، سلوك هجرة الطيور والأسماك ، كما يذكرون  
البيات الشتوي ، والجوع والجنس وأنشطة أخرى ، غير أن هناك نقصا في  
الاتفاق عما ينبغي أن يندرج تحت هذه الفئة السلوكية . انظر غريزة

هوس أحادي غريزي  
Instinctive monomania  
لفظ مهجور ، كان يطلق في القرن التاسع عشر علي الاضطراب  
الوسواسي القهري .

حاجات شبه غريزية  
instinctoid needs  
هي الحاجات الانسانية العامة التي ينبغي اشباعها حتي تنمي  
امكانياتنا الي أقصى حد . ويستخدم م . ماسلو هذا المصطلح ليؤكد  
مايعتبره هدفا أو مقصدا فطريا للكفاح نحو تحقيق الذات .

نظرية الغرائز  
Instinct theory

مرمي غريزي  
instinctual aim  
يقصد به في التحليل النفسي اشباع غريزة من خلال نشاط يتحرر  
منها بحيث يستعيد الكائن الحي توازنه . فتناول الطعام يحقق مقصد غريزة  
الجوع .

قلق غريزي  
instinctual anxiety  
لفظ فرويدي يطلق علي القلق الذي يرجع الي خطر غريزي غير معروف  
في مقابل القلق الحقيقي true a. الذي ينشأ عن خطر واقعي معروف من  
مصدر خارجي .

دافع غريزي  
Instinctual drive  
انظر غريزة .

اختلال في الضبط الغريزي  
instinctual dyscontrol  
شكل من أشكال سوء الضبط الغريزي حيث يصدر الفرد استجابة

متفجرة لموقف لكي يشبع دافعا ، أو نزوة عابرة ، أو حافزا ملحا . وبعد ذلك يقول " لقد عملتها ، ولا أعرف لذلك سببا " .

**instinctual fusion** دمج غريزي ، التحام غريزي  
يقصد به في التحليل النفسي اتحاد غريزتي الحياة والموت اتحادا متوازنا.

**instinctual impulse** دافع غريزي أو غريزة  
انظر غريزة instinct .

**instinctualization of smell** شم الروائح كجزء من الغريزة  
قدرة الرائحة علي أن تلعب دورا في لذة لمس الغائط coprophilia ، والتثبيت الشرجي ، وكمكون غريزي في المداعبة السابقة علي ممارسة الجنس . غير أن هناك فروقا كبيرة في هذه المسألة من ثقافة الي ثقافة . ففي بعض الثقافات تكون روائح الأعضاء التناسيلة مثيرا جنسيا قويا، وفي ثقافات أخرى تعتبر روائح الجسم بجميع أنواعها مكروهة . ويلاحظ في هذه الثقافات الأخيرة انتشار استخدام الروائح العطرية والمعطرات التي تحول دون ظهور الروائح الجسمية .

**instinctual renuciation** انكار غريزي ، زهد غريزي  
في التحليل النفسي ، رفض الأنا إشباع مطلب الهو . وقد يرجع ذلك الي أن أشباع الغرائز يؤدي الي تعرض الأنا لتهديد العالم الخارجي وقد يتطلب مخالفة الأنا الأعلى .

**Institution** مؤسسة ، نظام  
١- يقصد بالمصطلح عند علماء الاجتماع نسق منظم من الأدوار الاجتماعية يتسم بالاستقرار في المجتمع وبالأهمية ويركز علي الحاجات الإنسانية والوظائف . ويستخدم اللفظ استخداما عريضا فنجده يشير الي نظم اقتصادية ، ونظام للتعليم العالي ، كما نجد الحديث عن الزواج كنظام وعن الأنظمة الحربية ، وعن الأديان كأنظمة .

٢- يستخدم اللفظ علي نحو أكثر تحديدا وأقل من الناحية الفنية ليطلق علي الأندية والسجون والمستشفيات .. الخ .

٣- يستخدم بتخصيص أشد ليطلق علي الأبنية التي تشغلها التنظيمات السابقة . فاللفظ institution يستخدم في مقابل organization .

**Institutional behavior** سلوك مؤسسي أو نظامي

وهو الاستجابات والأنماط السلوكية التي تتحدد في ضوء سياق دور الفرد في المؤسسة وعلي أساس مايسودها من قواعد وأعراف تحدد سلوك أعضائها . ويكون عادة تأثرها بهذا السياق اكبر من تأثرها بالمواقف التي يواجهها الفرد وسمات شخصيته .

**institutional care** رعاية مؤسسية

أي نوع من أنواع الرعاية الطبية ، أو الطبية النفسية أو التمريض ، أو غير ذلك من أنواع الرعاية والعلاج التي يتلقاها المريض في مستشفى عقلي ، أو مدرسة للتدريب أو غير ذلك من مؤسسات الرعاية والإقامة .

**institutionalism** مؤسساتية ، مؤسسة

١- التوكيد علي النظام .

٢- رعاية المعوقين في مؤسسات .

**institutionalization** ايواء ، تأقلم مع المؤسسة

ايواء الفرد في مؤسسة لأغراض علاجية أو اصلاحية ، أيضا تكيف الفرد التدريجي مع الحياة في المؤسسة .

**institutional neurosis** عصاب مؤسسي

**institutional order** نظام مؤسسي

عدد من المؤسسات التي تخدم وظيفة اجتماعية معينة . ولقد استخدم هذا اللفظ من قبل جيرث وميلز ويشير في الأساس الي المؤسسات الاجتماعية الرئيسية . وهما يعرفان المؤسسة الاجتماعية أو النظام الاجتماعي باعتباره مجموعة من الأدوار التي تنظم حول دور رئيسي . والأنظمة المؤسسية

الرئيسية في المجتمع عندهما هي النظام السياسي والنظام الاقتصادي والنظام العسكري ونظام القرابة والنظام الديني .

#### نمط مؤسسي Institutional pattern

نمط من المعايير الاجتماعية المتبادلة التي تحدد أشكال السلوك المشروعة والمتوقعة في موقف اجتماعي في مجتمع معين . وهو نمط معياري يكون مستقرا في مجتمع معين وإذا بنية واضحة وله جزاءات اجتماعية محددة ترتبط به .

#### سخرة مؤسسية Institutional peonage

استخدام المرضى العقلين للقيام بالأعمال التي يتطلبها تسيير المؤسسة كالقيام بغسل ملابس المرضى وما يتطلبه المطبخ من أعمال ، وتنظيم المباني والفناء الذي يحيط بها ويتم هذا الاستخدام دون عائد مادي ومزايا كتلك التي نجدها عادة في أنظمة التشغيل . وهذه السخرة تحرم المرضى أيضا مما للحواجز المادية من فوائد علاجية .

#### مجلس فحص البحوث institutional review board

جماعة تشكلها مؤسسة أو معهد لمراجعة خطط البحوث التي يتقدم بها أفراد من داخل المؤسسة أو من خارجها لضمان استيفائها للشروط العلمية ومراعاتها للمعايير الأخلاقية .

#### تخصص مؤسسي institutional specialization

نجد في المجتمعات المعقدة حيث تقوم المؤسسة الاجتماعية بوظيفة متخصصة تميز بسهولة عن وظائف المؤسسات الاجتماعية الأخرى . وفي مثل هذا المجتمع نجد منظمات متخصصة تقوم بوظائف اجتماعية معينة ، وكثيرا ما يمكن تصنيف سلوك الأفراد باعتباره في الأساس اقتصادي ، أو ديني ... الخ ، حتي ولو وجد قدر من التداخل . وهذا التخصص المؤسسي يكون قاصرا في المجتمعات الأمية والتي تتسم بالتكامل المؤسسي ، حيث يكون للسلوك الفردي علي الأغلب مغزي اقتصادي وديني وقرابي في نفس الوقت . وهذه المجتمعات تنقصها عادة التنظيمات المتخصصة وتقوم الأسرة بمدي عريض ومتنوع من الوظائف الاجتماعية .

تحويل مؤسسي  
institutional transference  
الافتكال العاطفي والاعتماد علي مؤسسه كالمستشفى بدلا من الاعتماد  
علي طبيب أو معالج في المستشفى . وقد لوحظت هذه الخاصية لدي  
الفصامين .

تعليم  
instruction  
١- يقصد بالكلمة في صيغة الافراد نقل المعرفة الي الآخرين ، والتدريس  
والتوجيه .  
٢- يقصد بالكلمة في صيغة الجمع توجيهات للقيام بأعمال وإجراءات معينة  
- مثل مجموعة التعليمات أو التوجيهات التي تعطي للمفحوص في  
تجربة علمية .

معينات تعليمية  
instructional aids  
وهي الوسائل السمعية والبصرية المعينة في التعليم .

تحليل تعليمي  
instructional analysis

تصميم تعليمي  
instructional design

هدف تعليمي  
instructional objective  
النتيجة التي يستهدف تحقيقها وتوظف استراتيجيات التعليم  
للمساعدة في ذلك .

أداة  
instrument  
١- أداة صممت خصيصا لعمل معين .  
٢- أي أداة أو جهاز أعد لقياس بعض المتغيرات وتقدير بعض العوامل .  
٣- أي اختبار سيكولوجي . ويصدق هذا علي اختبارات الذكاء ومقاييس  
الشخصية والاستبانات ... الخ .

الفعل الوسيلى  
instrumental act  
أي نشاط يوجه الي هدف نوعي أو نحو اشباع حاجات معينة .

**Instrumental aggression** عدوان أدائي ، عدوان هادف  
عمل عدائسي يهدف الي الحصول علي شيء أو الاستيلاء علي منطقة أو تحقيق امتياز أو تحريرها من آخر أو آخرين . انظر عدوان عدائي .

**Instrumental behavior** سلوك وسيلي  
سلوك يغير المحيط بما يعزز صاحبه أو يجنبه العقاب . ويكون السلوك موجها نحو هدف أي أنه وسيلة لغاية معينة .

**Instrumental conditioning** اشراط وسيلي  
أي نوع من الاشراط تكون استجابة المفحوص فيه وسيلة لبلوغ الهدف كما يحدث حيث يدرّب الفأر ليجري في متاهة أو ليضغط علي رافعة ليحصل علي طعام .

**Instrumental dependence** اتكالية وسيلية  
الميل الي الاعتماد علي الآخرين لانجاز عمل ، أو الاتكال عليهم عند ممارسة الأنشطة .

**Instrumental enrichment** اثراء أدائي  
أسلوب ، ومنهج لتدريب المتخلفين عقليا قوامه تغيير البنية المعرفية لدي الفرد ، واكسابه أساليب معرفية موجبة ومستقلة وتخليصه من الأساليب السلبية والاتكالية . ويتم ذلك من خلال برنامج قرطاسي يستغرق عامين أو ثلاث بمعدل حوالي خمس ساعات اسبوعيا موزعة .

**Instrumentalism** اداتية ، ذرائعية  
وجهة نظر جون ديوي القائلة بترجمة النظرية الي ممارسة وتطبيق ، وحل المشكلات بالتطبيق العلمي واستخدام الذكاء والاستقصاء الناقد وتقويم أو تمحيص الأفكار باختبارها في المواقف الفعلية . ويقصد بمذهب الاداتية في علم النفس الاجتماعي ميل استغلال الآخرين لتحقيق اللذة أو المنفعة أو الكسب . والاداتية ضرب من البرجماتية خلاصته أن المعرفة أداة للعمل ووسيلة للتجربة .

### instrumentality theory

### نظرية الذرائع

مفهوم مؤداه أن الاتجاه النفس والاجتماعي للفرد ازاء واقعة أو حدث معين يتوقف علي مدركاته لوظيفته كأداة أو وسيلة لتحقيق نتائج مرغوب فيها أو تجنب نتائج مرغوب عنها .

### instrumental learning

### تعلم وسيلي أو أداتي

انظر اشراط وسيلي .

### instrumental-relativist orientation

### توجه وسيلي نسبي

لفظ يطلق أحيانا علي المرحلة الثانية من مراحل نمو التفكير الخلقى عند ل.كوهلبرج أي علي المستوي قبل التقليدي في التفكير الخلقى . حين يقوم الفرد بأعمال غير أنانية لأنها تفيده في المدى البعيد فحسب .

### instrumental response

### استجابة أداتية ، استجابة وسيلية

أي استجابة تحقق هدفا أو تسهم في تحقيقه ، وهي الاستجابة الفعالة في الحصول علي إثابة أو تجنب ألم ، ومن أمثلة ذلك ضغط الفأر علي رافعة للحصول علي الطعام .

### instrument factor

### عامل الاداة

عند ر . ب . كاتل R.B. Cattell عامل كاذب وليس عاملا حقيقيا من عوامل الشخصية قد يظهر أحيانا عندما تقاس كثير من العناصر السلوكية بنوع واحد من الأدوات ، وهو عامل خاص بالاداء .

### Insulin

### أنسولين

هرمون تفرزه خلايا بيتا في جزر لانجرهانز في البنكرياس وله وظيفة أساسية هي تيسير نقل جزئيات الجلوكوز خلال أغشية الخلية . وفي غيبة الأنسولين أو في حالة نقصه يتراكم الجلوكوز بمقدار قد يبلغ ٥٠٠٪ إذا قورن بالنشاط الأيضي الذي يتم بدونه . والأنسولين أيضا له دوره في الأيض الدهني . وعندما يتناقص الأنسولين في الدم يتعرض الفرد لمرض السكر ، ولذلك فإنه يعالج بتعاطيه .

## أنواع شذوذ الأنسولين insulin abnormalities

أي من الاضطرابات العديدة التي تتضمن هرمون الأنسولين الذي تنتجه خلايا جزر لانجرهانز في البنكرياس . والأنسولين جزء بسيط من البروتين يؤثر في أيض البروتينات والدهنيات والكربوهيدرات . وعندما ينقص الأنسولين في الجسم أو يغيب ، لا يتحول الجلوكوز الكربوهيدرات الي جليكوجين ( سكر العنب ) وهو الشكل الذي به يخزن في الكبد ، ويتراكم الجلوكوز في الدم ، ويظهر في الدم ، ويحدث أعراض داء السكري ( ديابيطس سكري ) . ومن المضاعفات البيوكيميائية لنقص الأنسولين اضطرابات الشوارد الكهربائية ، ونقص قلوية الدم ، وازدياد تولد الاجسام الكيتونية ( الاسيتونية ) والغيوبة والموت . ويزداد معدل أيض الدهنيات بحيث تتراكم نواتج اكسدها في الدم . وفرط الأنسولين في الدم يحدث نوعا من الصدمة وفقدان الوعي .

## غيبوبة الأنسولين insutin coma

تحدث نتيجة لتناول المريض بالسكر جرعة زائدة من الأنسولين خطأ ، ويحدث هذا للمريض العقلي الذي يعالج بصدمة الأنسولين .

## علاج غيبوبة الأنسولين Insulin-coma therapy

علاج لحالات المرض العقلي الحادة وخاصة الفصام توصل اليه وطوره مانفرد ساكل Manfred Sakel عام ١٩٢٣ وقوامه إحداث غيبوبة هايپوجليسميا طويلة مصحوبة بتشنجات أو بدونها ، بواسطة حقن الأنسولين في العضل . ويصحب الغيبوبة عادة ضعف وعرق ونوم . ومازال يستخدم هذا العلاج كآخر دواء في بعض المستشفيات ، إلا انه قد هجر كأسلوب علاجي وحل محله العلاج بالصدمة الكهربائية وبالعقاقير النشطة سيكولوجيا ، والتي تتضمن خطرا أقل وتحقق تحسنا أكبر وأكثر ثباتا . ويسمي أيضا علاج صدمة الأنسولين .

## Insulin lipodystrophy

سوء التغذية الشحمي الناتج عن الأنسولين  
انظر سوء التغذية الشحمي أو الدهني lipodystrophy .



**انسولينى** **insulinoma**  
وجود ورم في البنكرياس يؤدي الي افرازه لكميات كبيرة من  
الانسولين بغض النظر عن حاجات الجسم .

**علاج بصدمة الانسولين** **insulin-shock therapy**  
علاج غيبوبة الانسولين .

**اختصار (داخلي أو باطني)** **int.**  
ويستخدم عادة في وصفة الطبيب (روشتة) .

**مقابلة القبول ، المقبولون** **intake**  
١ - المقابلة المبدئية بين المريض ( أو مع فرد من الأسرة اذا كان المريض  
طفلا ) والمعالج عند إلحاقه بعيادة طبية نفسية ، أو بمستشفى عقلية ،  
أو بقسم طبي نفسي في مستشفى عامة .  
٢ - عدد الأفراد الذين تقبلهم مؤسسة تعليم أو رعاية أو حجز .

**عدد صحيح** **integer**  
ومن أمثلة الأعداد الصحيحة  $1+$  ،  $2+$  ،  $3+$  ، ... الخ

**تكامل** **integral**  
١- عدد صحيح ٢ - نتيجة عملية رياضية في حساب التكامل .

**integrated life experience curriculum**  
**منهج الخبرة الحياتية المتكامل**  
مدخل في تعليم التلاميذ المتأخرين عقليا والقابلين للتعلم يفيد من  
نظام الوحدات التعليمية وتخطيط الخبرات والسيكودراما مما يتيح للتلميذ  
المشاركة الإيجابية والتزود بالخبرات الحياتية التي تساعد علي التوافق مع  
بيئته .

**نموذج متكامل** **intergrated model**  
في بحوث التقويم يتضمن هذا النموذج علاقة ادارية واحدة ممكنة  
تستخدم في التقويم التكويني ، علاقة بين مدير البرنامج ووحدتي انتاج .

والكتاب والمصممون والمقومون جميعهم أعضاء في وحدتي الانتاج ومشاركون في تطوير البرنامج وفي تقويمه . وأعضاء هاتين الوحدتين ليس لهم بالضرورة أهمية متساوية ولاتتاح لهم فرص متساوية للقاء مدير البرنامج . اسم آخر نموذج انكالي dependent model .

#### integrated plan

#### خطة متكاملة

مدخل من مداخل التربية الخاصة يستهدف تزويد التلاميذ غير العاديين بخبرات تربوية معينة تتيح لهم الالتحاق بالفصول الدراسية النظامية .

#### intergration

#### تكامل

بصفة عامة اتحاد الأجزاء في كل . ويقصد به في الطب النفسي عملية النمو التي تحقق جمع الدوافع المنفصلة والخبرات والقدرات والقيم وخصائص الشخصية علي نحو تدريجي في كل منظم . وقد تعني اتحاد الجوانب العضوية والجوانب السيكولوجية والجوانب الاجتماعية وانتظامها في كل له مستوى ارتقائي أعلي . وهذا هو الإطار الفكري الذي اتخذه يوسف مراد في مصر وعليه تأسست مدرسته في علم النفس " مدرسة علم النفس التكاملي " .

#### integrative attitude

#### اتجاه تكاملي

ميل لادراك المجال علي أنه كل . ميل يجاهد لادراك مجال معين علي أنه صيغة إجمالية ، يتعلق بالاستجابة الكلية في اختبار بقع الحبر . كما يرتبط بمفهوم قدمه فرتيمر هو : القدرة علي القيام بمسح للبنية

#### integrative learning

#### تعلم تكاملي

تعلم الأعمال التي تتطلب أو تتضمن القيام بوظائف متآنية أو متتابعة ذات طبيعة مختلفة كما يحدث في القراءة والكتابة .

#### integrative properties

#### خصائص تكاملية

ميل الكائنات الحية الي الحفاظ علي سلامة قيامها بوظائفها ومتابعتها وتماها .

**كمال ، اكتمال**  
**integrity**  
الاتساق الخلقي ، والأمانة والمصادقية مع الذات والآخرين . انظر تكامل  
الأنثى مقابل اليأس في الجزء الثالث .

**عقل**  
**intellect**  
الوظيفة المعرفية للعقل وتشمل الاستدلال والتصور والحكم وإدراك  
العلاقات بين الأشياء أو الربط . فهو ما يعين علي التجريد وهو وسيلة المعرفة .  
يدرك المعاني الجزئية كما يدرك المعاني الكلية .

**نشاط عقلي في الأحلام**  
**intellectual activity in dreams**  
النشاط العقلي في الحلم يختلف صورته يرتبط بمحتواه ويستهدف  
إبقاء النائم نائماً فضلاً عن إشباع الرغبات المكبوتة للحالم ، وهو جزء من  
المحتوي الكامن للحلم يوظف في تفسيره .

**انفصال عقلي أو تجرد**  
**intellectual detachment**  
انظر الانفصال والتجرد في الجزء الثالث من هذا المعجم .

**وظائف عقلية**  
**Intellectual functions**  
الوظائف العقلية التي تقوم باكتساب الأفكار والفروض والنظريات  
وتطويرها وتطبيقها لحل المشكلات . إن هذه الوظائف تشمل عمليات كالمعرفة  
cognition والذاكرة ، والحكم ، والتقويم والتفكير الإبداعي أو الابتكاري .

**عدم توازن فكري**  
**Intellectual imbalance**  
وقد يكون عدم التوازن في القدرات ، أو في الاهتمامات الفكرية .

**أفكار فقري**  
**intellectual impoverishment**  
استنفاد الامكانيات الفكرية كالقدرة علي التفكير وحل المشكلات ،  
والعجز عن الحفاظ علي مستوي ملائم من المعلومات ، وعن الاهتمام بالأفكار  
والأحداث . وهذا الفقر الفكري نجده عند كثير من الفصامين المزمنين ، وعند  
من بلغوا الشيخوخة وعند المكتئبين ، والذين يعيشون في بيئة محرومة  
مقفرة غير مثيرة . اسم آخر فقر في الأفكار poverty of ideas .

intellectual inadequacy قصور فكري ، عجز فكري

intellectual insight استبصار عقلي ، استبصار فكري  
في العلاج النفسي ، وعي عقلائي وموضوعي بالخبرات ، والعلاقات ،  
وهو فسي ذاته لا يؤدي الي تقدم في العملية العلاجية ، بل وقد يؤدي الي  
اعاققتها لأن هذا الوعي لا يتضمن الجوانب الانفعالية أو يرتبط بالقليل  
منها .

intellectualism المذهب العقلي  
نظرية مؤداها أن جميع العمليات العقلية بل والانفعالات يمكن تفسيرها  
علي أساس العمليات المعرفية . فهو مذهب يؤكد الجانب الفكري علي حساب  
الجانب الانفعالي والنزوعي ، ومن أمثلة ذلك علم النفس (الهيبارتي) نسبة الي  
هربارت Herbart المربي والفيلسوف الالماني .

intellectualization معالجة فكرية دفاعية ، عقلنة  
حيلة دفاعية حيث تعالج المشكلات الانفعالية علاجا مجردا ، أو حيث  
تعمي وتخفي وراء نشاط عقلي مفرط ومن أمثلة ذلك الشخص الذي لا يثق  
في نفسه فيتجنب مزالق التفاعل الاجتماعي بالإنغماس في الكتب . وهذه  
المعالجة تخفي العواطف .

intellectual maturity نضج عقلي  
هي مرحلة الرشد المبكرة ، وهي مرحلة نضج عقلي تام ، ويقصد  
بالمصطلح بصفة عامة ، مستوي عال من الحكم الجيد وكثيرا مايكون مصحوبا  
بالحكمة .

intellectual monomania هوس منفرد عقلي أو فكري  
لفظ مهجور ، اطلق في القرن التاسع عشر علي مايسمي جنونا جزئيا  
ويبدو أن هذا يكافيء البارانونيا .

Intellectual operations عمليات عقلية ، اجراءات عقلية  
وهي الوظائف العقلية i. functions

### Intellectual rigidity

### جمود فكري

ميل الي عدم المرونة عند الاستجابة لمثير . وقد يظهر الجمود الفكري بأشكال مختلفة ، ويتوقف هذا علي الفرد وعلي المثير . وقد يظهر الشخص المسن جمودا فكريا عندما يواجه مخترعات جديدة كالحاسب الآلي ، أو عندما يواجه ضرورة الانتقال الي بيت للمسنين .

### intellectuals

### مفكرون

اعضاء المجتمع الذين يكرسون جهودهم لتطوير الأفكار الأصيلة والذين ينغمسون في اهتمامات فكرية إبداعية . والمفكرون يشكلون جزء صغيرا مبدا من الانتلجنسيا . انهم يقومون بقيادة بقية الانتلجنسيا ( المثقفين ) .

### Intellectual subaverage functioning

### اداء عقلي أدني من المتوسط

يقصد باللفظ نسبة ذكاء أكبر من انحرافين معيارين دون المتوسط علي اختبار للذكاء .

### intelligence

### ذكاء

قدرة عقلية عامة ، وخاصة علي الاستدلال وعلي الاستخدام المرن للذاكرة ، والقدرة علي الحكم واستخدام المعلومات في التعلم ومواجهة المواقف والمشكلات الجديدة . وهناك اتفاق شائع علي أن الذكاء مفهوم كثير الجوانب وليس هناك اتفاق علي مكوناته المحددة بما في ذلك تلك التي أشرنا اليها سابقا . ولقد تجنب كثير من علماء النفس محاولة التوصل الي تعريف نهائي ويتصورونه علي الأغلب وبصفة عامة علي أنه القدرة علي التعلم وتطبيق واستخدام مايتعلم أو علي أنه ماتقيسه اختبارات الذكاء

### intelligence measurement

### قياس الذكاء

يخضع النشاط العقلي للقياس الكمي وتتخذ مقاييس الذكاء صورا متنوعة منها ماهو لفظي ، و ماهو غير لفظي وتستهدف قياس النشاط العقلي للفرد مقارنا بمستوي النشاط العقلي لجماعته العمرية .

### Intelligence quotient = IQ

### نسبة الذكاء

### انظر IQ

**Intelligence test**

**اختبار الذكاء**

اختبار يتألف من أعمال عقلية متدرجة من حيث الصعوبة تم تقنياتها بتطبيقها علي عينة ممثلة من المجتمع . ومن أمثلة اختبارات الذكاء مقياس ستانفورد بينيه ومقياس وكسلر لذكاء الراشدين . لفظ آخر مقياس ذكاء i.scale

**Intelligentsia**

**مثقفون ، انتلجنسيا**

مصطلح يستخدمه الشيوعيون ويطلقونه علي الطبقات المثقفة البرجوازية في الدول الرأسمالية . ولكن المعني العام أنهم اعضاء القطاع المتعلم والمثقف من المجتمع ويغلب أن يكونوا من العاملين بالمهن العليا والأعمال الادارية العليا ممن لهم اهتمام واضح بالفكر ودرجة معينة من الوعي بأنهم ينتمون الي طبقة اجتماعية .

**intelligible**

**معقول**

ما لايمكن معرفته الا بالادراك العقلي ويقابل محسوس . ومن أمثلت عالم المثل عند أفلاطون .

**intensity**

**شدة**

القيمة الكمية لمثير أو احساس ، وكذلك قوة أي سلوك كالانفعال والدافع.

**intensive care**

**عناية مركزة ، عناية مكثفة**

خدمة تقدمها المستشفى للمرضي أو الجرحي الذين يحتاجون الي قدر ملحوظ من الرعاية والتمريض الشخصي والمتابعة والإشراف الدقيق لخطورة مرضهم أو اصابتهم . وشدة أو خطورة المرض قد تصل الي حالات النوبة القلبية . وتحتل العناية المركزة مقدمة الأولويات في برنامج الخدمات الطبية المتقدم. أما أدني مستوي من الأولويات فنجدده يوجه الي رعاية المستشفى للمرضي في بيوتهم .

**intensive care syndrome**

**زملة العناية المركزة**

نمط من السلوك الذهاني يلاحظ لدي مرضي بالعناية المركزة لايتحركون

ويوضعون في بيئة معزولة غير مألوفة قد تعرضهم لآثار الحرمان الحسي .  
وهناك متغيرات يتفاوت تأثيرها في هذا النمط من السلوك وهي حالة  
المريض العقلية أو الجسمية في الفترة السابقة علي حاجته للعناية المركزة ،  
وعمر المريض ، والمضاعفات الطبية الجراحية والآثار السلوكية للعقاقير التي  
تعاطاها .

### قراءة مكثفة

intensive reading

### قصد

intention

أن يعتزم الفرد أو يقرر العمل بطريقة معينة . وسيكولوجية الفعل  
act psychology تؤكد علي فعل المقصود والغرضي باعتبار أن القصد والفعل  
الغرضي purposeful action أهم ما يميز العملية النفسية . والقصد مرتبط  
بالعمل الإرادي من حيث العزم عليه وتحديد هدفه .

### حادث قصدي

Intentional accident

هو الحادث الغرضي purposive a.

### فعل قصدي أو ارادي

intentional act

### سلوك قصدي

Intentional behavior

سلوك موجه نحو هدف يبرز لدى الطفل في الفترة ما بين الشهر الثامن  
والشهر الثاني عشر من العمر ، وهو سلوك يستخدم فيه الطفل  
استراتيجيات لتحقيق غايات مختلفة أو آثار متنوعة . ويرى بياجيه أن  
السلوك القصدي يمكن التعرف عليه لدى الطفل الصغير عندما يتابع هدفا  
بارادته علي الرغم من العقبات التي تواجهه والتأخير الذي يتعرض له .

### نسيان قصدي

Intentional forgetting

نسيان يعزي الي الكبت أو الي رغبة لاشعورية للنسيان .

### قصدية

intentionalism

خاصية للفعل توميء الي أشياء خارج ذاتها . خاصية الأفعال الموجهة نحو

غرض أو هدف . مفهوم أساسي في سيكولوجية الفعل التي تركز علي الأفعال من تفكير وحكم ومشاعر وليس علي المحتوي .

intentionality

عمدية

خاصية للأفعال النفسية تشير الي أو تقصد شيئا أو بعض اشياء خارج ذواتها وهو مصطلح أساسي في سيكولوجية الفعل عند برنتانو انظر سيكولوجية الفعل في الجزء الأول .

Intentional learning

تعلم قصدي

يقابله التعلم المرضي .

Intention tremor

رجفة عمدية

رجفة ترتبط بحركة ارادية ، كما يحدث حين ترتجف اليد عند اداء عمل دقيق .

Interaction

تفاعل متبادل

علاقة بين نسقين أو شخصين أو جماعتين أو أكثر تؤدي الي تأثير متبادل ومشترك .

Interactional synchrony

تزامن تفاعلي

وفيه تتزامن حركة المتلقي أو المصفي مع حركات المتحدث وخطابه .

Interaction analysis

تحليل التفاعل

تحليل تفاعل كل فرد في المجموعة مع الآخر والآخرين .

Interaction effect

اثر التفاعل

يقصد بالمصطلح في تحليل التباين ، التأثير المترابط لمتغيرين مستقلين أو أكثر علي المتغير التابع . ويقارن أو يقابل بالآثر الأساسي main effect .

Interactionism

تفاعلية

نظرية في العلاقة بين العقل والجسم مؤداها أن العقل يؤثر في الجسم ويتأثر به . انظر مشكلة الجسم-العقل body-mind problem في الجزء الثاني .



**مصنوفة التفاعل**  
**interaction matrix**  
جدول أو تصميم يوضح أجزاء كل معين ودرجة التفاعل بينها .

**مبدأ التفاعل**  
**Interaction principle**  
يقصد به عند ك . هل الدفعات العصبية الصاعدة للمخ والتي تؤثر في الجهاز العصبي في لحظة معينة وتتفاعل وتغير بعضها البعض مما يؤدي الي منتج مختلف نسبيا علي نحو متفاوت مع تفاوت الدفعة الصاعدة أو مجموعة متلاقية منها في المركز .

**تحليل عملية التفاعل**  
**Interaction process analysis**  
أسلوب طوره ف بيلز F.Bales لدراسة التفاعلات الانفعالية والفكرية التي تحدث في عملية العلاج الجماعي .

**مسجل تفاعل**  
**interaction recorder**  
أسلوب طوره بيلز للتحليل المنظم للتفاعل الاجتماعي في الجماعات الصغيرة يقوم به ملاحظون مدربون ويصنف الملاحظ أي سلوك لفظي أو غير لفظي لأعضاء الجماعة في فئة من اثنتي عشرة فئة ( مثل يظهر تماسكا، أو ينفس عن التوتر ، يوافق ... الخ ) كما يبين أي الاعضاء هو الباديء في التفاعل والي أيهم يوجه ؟

**منطقة التفاعل**  
**Interaction territory**  
يقصد بالمصطلح في علم النفس الاجتماعي ، حيز حول شخصين أو جماعة من الأشخاص يتحدثون معا . ويعي الخارجون عن الجماعة أنه لا ينبغي غزو منطقة التفاعل أثناء حدوثه . انظر ايضا حيز الجماعة في الجزء الثالث .

**حادثة تفاعلي**  
**interactive episode**  
واقعة تظهر اثناء العلاج حيث يلاحظ المعالج نقصا في رواية المريض . وينتهي الحادث عندما يدلي المريض باستجابات جديدة معرفية أو انفعالية تتناوله .

**interactive measurement** قياس تفاعل

قياس تدفق الطاقة بين الشخص وبيئته . فالدرجات الخام التي يحصل عليها عند قيامه بعمل من الأعمال والأخطاء والتي يرتكبها وتواتر استجابات تعبر عن التفاعل بين الفرد وبيئته . ( ريموند كاتل )

**interaural rivalry** تنافس بين الأذنين

تنافس في جهاز السمع لفهم مدخلات متصارعة يتم تلقيها علي نحو متآني في الأذنين . وقد يستخدم هذا التنافس لدراسة أعصاب الفص الصدغي أو أثر الجراحة طالما أن المرضى يسترجعون معلومات أقل مما يسمعون بالأذن اليسري إذا كان العطب في الجانب الأيمن والعكس بالعكس .

**interbehavioral psychology** علم النفس السلوكي البيئي

نسق من الانساق السيكلوجية يعالج التفاعل بين الكائن الحي والبيئة . إنه يركز علي الحدث event ( تعلم ، ادراك ... الخ ) الذي يتم دراسته علي اساس سلوك الكائن الحي من حيث علاقته بالكائنات الحية الأخرى والأشياء .

**interbrain** المخ البيئي أو المتوسط

انظر سرير المخ أو المخ المتوسط في الجزء الثالث .

**intercalation** اقحام

ادخال كلمات منطوقة أو أصوات علي نحو آلي ، غير منطقي في الجمل أو بين الكلمات وهو نوع من اللازمة .

**intercerebral fibers** ألياف وصلية مخية

انظر ألياف وصلية f. commissural في الجزء الثاني .

**intercommunication system** نظام الاتصال الداخلي

نظام الاتصال بين وحدات المؤسسة أو أقسامها أو مراكزها .

**Intercorrelation** ارتباط بيئي أو متبادل

الارتباط بين كل متغير وكل متغير آخر في مجموعة من المتغيرات .

intercourse

جماع أو اتصال جنسي  
انظر جماع coitus في الجزء الثاني .

interdental sigmatism

لكنة سنّية  
استبدال الثاء بسين أو زين . نوع من اللثغة .

interdepartmental coordination

تنسيق بين الأقسام العلمية في الجامعة أو المعهد

interdiction

حجر  
حرمان المختل عقليا بحكم قضائي من ممارسة حقوقه ووضع رهن الوصاية.

interdisciplinary approach

طريقة الجمع بين التخصصات المختلفة  
اجراء في علاج شخص عاجز أو في إعادة تأهيله ، يستخدم مواهب المعالجين وخبراتهم على اختلاف تخصصاتهم الطبية والسيكولوجية . يسمى ايضا multidisciplinary approach

interdisciplinary environmental design

تصميم بيئي متعدد المداخل  
تصميم المباني والمنازل والتجهيزات الأخرى على أساس اسهامات متخصصين يمثلون كثيرا من التخصصات والخبرات البيئية ، هندسة معمارية، علم النفس ، الايكولوجيا ( علم التبيؤ ) والعلوم الإجتماعية .

interdisciplinary team

فريق متعدد التخصصات  
فريق من الاخصائيين المهنيين في الطب وعلم النفس والخدمة الاجتماعية والتربية والعلاج النفسي يعملون معا في تشخيص الحالات ووضع البرامج التدريبية والعلاجية لها .

interego

أنا توسطي ، أنا بيني  
مصطلح وضعه شتيكل W.Stekel ليحل محل مصطلح الانا الاعلى عند

فرويد . والآن التوسطي يعمل علي أساس أنه ذلك الجانب من الآن الذي يرتبط بالمعايير الخلقية والذي يعمل كوسيط أو كموفق أكثر من عمله كسلطة حذرة يقظة .

#### Interest

#### ميل

اهتمام يؤدي الي الحاجة الي الانتباه الانتقائي لشيء له مغزاه عند الفرد ، قد يكون نشاطا ، أو هدفا ، ومجالا في البحوث أو نظرية اجتماعية .

#### interest factors

#### عوامل الميل

الميل المهنية لدي الفرد التي تتلاءم مع عوامل الشخصية والتي يتوصل اليها عالم النفس الصناعي لكي يحدد درجة احتمال نجاح انتقاء فرد معين لعمل أو آخر . وعوامل الميل قد تشمل الهوايات وأنشطة الترويح وأوقات الفراغ ، والأعمال السابقة .

#### interest group

#### جماعة مصلحة

تنظيم يضم عددا من الأفراد لهم أغراض مشتركة واهتمامات بها .

#### interestingness

#### امتناع ، تشويق

لفظ نفسي جمالي يستخدم عند تقويم استجابة الفرد لعمل من أعمال الفن ، ويرتبط بعوامل التعقيد ، وعدم التيقن ، في مقابل الآثار اللازمة للعمل ويعمل الامتناع والتشويق الي الارتفاع في درجته علي مقياس التشويق واللاتشويق مع تزايد التعقيد وعدم التيقن .

#### interest inventories

#### قوائم الميول

انظر اختبارات الميول .

#### interest measurement

#### قياس الميول

طريقة لتقدير ميول الفرد باستخدام أساليب مختلفة كاساليب التقرير الذاتي أو البيانات الموضوعية .

### Interest tests

### اختبارات الميول

أدوات تقرير ذاتي يعبر من خلالها الفرد عما يحبه وعما يكرهه من أنشطة واتجاهات وخاصة من حيث ارتباطها بأنماط العمل المختلفة . وتقارن هذه الاستجابات بالأنماط الاستجابية علي نفس الأدوات لأعضاء ناجحين في المهن والأعمال المختلفة . ومن الأمثلة الهامة لهذه الاختبارات : اختبار كودر للميول المهنية وقد عربيه احمد زكي صالح وقننه علي البيئة المصرية . واختبار سترنج للميول المهنية واختبار الميول المهنية الذي أعده جابر عبد الحميد جابر ومقياس الميول المهنية واللامهنية الذي أعده عبد السلام عبد الغفار .

### Interface

### نقطة مشتركة ، نقطة التقاء

نقطة أو سطح يشكل حدودا مشتركة بين جسمين أو مكونين أو نقطة يلتقي عندها مكونان أو أكثر وترتبط معا في نسق .

### Interference effects

### آثار التدخل أو الاقحام

آثار إثارة المخ التي قد تتدخل مع تعلم عمل معين باحداث حمل زائد من النشاط العصبي في المخ . ويمكن البرهنة علي وجود هذه الآثار تجريبيا وذلك باحداث اثاره كهربائية لمراكز مخية معينة عند الحيوان خلال تدريبه علي تمييز بصري ، أو علي الضغط علي قضيب أو أي نشاط آخر .

### Interference theory

### نظرية التدخل أو الاقحام

نظرية في النسيان تقوم علي فكرة هي أن المعلومات تضيق أو تنسي عندما تتعارض مع معلومات جديدة أي أنها تتدخل معها فتعرض للنسيان . أي أن النسيان يحدث لتضارب معلومتين متعلمتين .

### Interference tube

### انبوب تدخل

وضع انابيب توصيل بأطوال مختلفة مغلقة النهايات الخارجية تستهدف في ترتيبها استبعاد مكونات معينة في صوت مركب ، بغية التوصل الي نغمة بدرجة نقاء معينة في المركب التي تتناغم معه .

### Interfering behavior

سلوك متداخل

السلوك الذي يعوق تعلم سلوك مرغوب فيه .

### intergronp-contact hypothesis

فرضية التفاعل بين جماعتين

اعتقاد بأن التعصب بين جماعتين تعادي إحداها الأخرى يمكن التخفف فيه وتنمية الاتجاهات الاجتماعية الايجابية بالمساعدة علي زيادة التفاعل الاجتماعي بينهما .

### Interhemispheric transfer

انتقال الاثر بين النصفين الكرويين للمخ

انتقال آثار الذاكرة أو الخبرات التعليمية من أحد النصفين الكرويين للمخ الي النصف الآخر . ويمكن البرهنة علي حدوث هذا الانتقال باجراء تجارب تستخدم الحيوانات المختبرية . كما أنه يمكن ملاحظته عند أفراد الانسان الذين تنتقل عندهم سيطرة يد علي الأخرى من اليد اليمنى الي اليد اليسرى أو العكس إثر فقدان احدي اليدين أو إصابتها .

### Interindividual differences

الفروق بين الأفراد

التباين بين الأفراد في سمة أو أكثر ، كالتباين في الذكاء أو في التعلم انظر ايضا في هذا الجزء d. intraindividual

### interiorization, introception

استدخال

استيعاب الفرد لقيم الجماعة والمجتمع ومعاييره وأنماط سلوكه .

### interiorized imitation

تقليد مستدخل

لفظ أطلقه بياجيه علي قدرة الطفل علي تكوين صورة عقلية خلال مرحلة الذكاء الحسي الحركي . وهذه المرحلة أو الفترة تبدأ أثناء السنة الثانية من حياة الطفل حين يبدأ في تناول ومعالجة مايمثل الفعل الموضوعي والمباشر وحين يقوم بالفعل نفسه ويقارن أو يقابل بين التمثيل والاصل . ومنذ هذه اللحظة يبدأ تركيب وربط الصور وتنظيمها وتقليدها مستقلة وفي ذاتها كما يحدث في المسرحيات الابهامية .

interior label

عنوان داخلي

عنوان يكتب في بداية الملف يتضمن معلومات تفيد في التعرف علي الملف واستدعاء مضمونه . ويستخدم في العادة مع الملفات المخزونة في الاقراص المغنطة ، والاشربة المغنطة .

interior monologue

مناجاة نفسية ، حوار داخلي

أسلوب للسرد نجده عند بعض كتاب الرواية يكشف عما يعتمل في نفوس شخصهم ويختلف عن تقديم الحدث أو الحوار، ويستهدف الحوار مع الذات الكشف عن مستويات الوعي التي لا تبلغ حد التعبير الظاهر .

interjectional theory

نظرية تعجبية

نظرية تفسر نشأة اللغة المنطوقة بإرجاعها الي الأصوات التعجبية .  
انظر أصل نظريات اللغة origin-of-language theories .

interlibrary cooperation

تعاون بين المكتبات

interlocking frames

اطارات تعشيقية

اطارات للمراجعة اثناء عملية تذكر التلميذ بمعلومات سابقة وتقدم له نحو متزامن معلومات جديدة .

interlocking reinforcement

تدعيم تعشيقى

جدول تعزيز متقطع يتضمن نسب متناقصة من الاستجابات المطلوبة لكل تعزيز . كان تعزيز الحمامة علي ٩٠ نقرة في المرة الأولى ( كرية الطعام ) لأنها جائعة ، ثم ٨٠ نقرة للتعزيز الثاني ، وهكذا .

intermale aggression

عدوان بين ذكركن

نوع من أنواع العدوان المختلفة التي تنشأ بين الحيوانات وهو العدوان بين الذكور ويثيره التنافس بين ذكركن . انظر عدوان الحيوان في الجزء الأول .

Intermarriage      تزواج ، زواج بين قرايبي

١ - زواج بين فردين ينتميان الي جماعتين مختلفتين في العنصر ، أو السلالة أو الدين .

٢ - زواج بين فردين تربطهما قرابة بالدم . مثل الزواج بين أبناء وبنات الأعمام والأخوال .

intermediate acting barbiturates

الباربتيورات ذات المفعول المتوسط

Intermediate-care facilities      عناية طبية وسيطة

خدمات الرعاية التي تقدمها المستشفى للمرضي ذوي المرض المعتدل أو المتوسط في شدته . فقد يكون المريض عاجزا عن العيش مستقلا استقلالا تاما، ويتطلب عادة تطبيبا ورتينيا ، ورعاية ترميضية . والعناية الطبية الوسيطة تجنّ وبصفة عامة في المرتبة الثانية بعد العناية المركزه في برامج الرعاية والعناية الطبية والتي تقدمها المستشفى .

intermediate gene      جينة وسيطة ، مورثة وسيطة

جينة أو مورثة سائدة تتعدل بمورثة متنحية بحيث يظهر النسل مزيجا من السمات الوالدية . فالخصائص الوراثية للأزهار الحمراء والبيضاء مثلا هي مزيج منهما فيجيء الناتج زهورا قرنفلية اللون .

intermediate goal      هدف متوسط

intermediate school      مدرسة اعدادية ، مدرسة متوسطة

وهي مدرسة تضم تلاميذ في الصفوف المتوسطة ، عادة الصف الرابع والخامس والسادس الدراسي . وقد استخدمت في الماضي لتعني المدرسة الاعدادية وخاصة التي تضم الصف السابع والثامن أي الصف الأول الاعدادي والصف الثاني الاعدادي .

intermissin      هدنة ، توقف ، انقطاع

في الطب النفسي ، يقصد به الهدنة أو فترة الانقطاع بين نوبات



الاضطراب العقلي ، حيث تخمد الأعراض مؤقتاً أو تختفي ، وكثيراً ما يحدث هذا بين نوبات حدوث الهوس الاكتئابي ، أو في الاضطرابات ثنائية القطب .

**اضطراب متلجج متقطع** **intermittent explosive disorder**  
اضطراب قوامه فقدان السيطرة علي النزعات ويتألف من عدة تطورات هامة أو أحداث حيث يصدر عن الفرد دفعات عدوانية مفاجئة يتم التعبير عنها بالتهجم أو تدمير الممتلكات . وكثيراً ما يطلق علي السلوك هجمة أو نوبة ولا تتناسب مع الضغوط التي تعرض لها الفرد والتي يعتقد بتعجيلها للنوبة . ولا يظهر علامات علي وجود نزعات عدوانية عامة بين هذه الأحداث ، ولا علي الحالة التي يسببها أي اضطراب عقلي آخر كالفسام ، أو اضطراب الشخصية المعادية للمجتمع .

**جماعة غير مستمرة** **intermittent group**  
جماعة يلتقي أعضاؤها علي نحو دوري وفي أوقات متباعدة غير أنها منسجلة في فترات الانقطاع وعاملة وفق أهداف الجماعة .

**أرق متقطع** **intermittent insomnia**  
فترات من الأرق تحدث عدة مرات في الليلة ، يعقبها صعوبة في الاستغراق في النوم . وتحدث هذه الحالة أحساساً لمعتوسطي السن وكباره الذين يعانون من اضطرابات في ارتفاع ضغط الدم .

**آلة التنفس المتقطع** **intermittent -positive-pressure breathing machine**  
آلة تهوية أو تنفس تساعد المريض الذي لديه اضطراب في التنفس علي التنفس . وهي متقطعة في أداء وظيفتها ، تضغط عندما يستنشق المريض فحسب . وكثيراً ما تستخدم هذه الآلة لتوفير رذاذ في عمق الجهاز الرئوي لعلاج التشنجات الشعبية .

**تجهيز متقطع** **intermittent processing**  
نظرية في تجهيز المعلومات تعني أنه لا يمكن معالجة مجموعتين من المثيرات وتجهيزها علي نحو متزامن . تسمية أخرى تجهيز متسلسل .

**Intermittent psychosis** **ذهان متقطع**  
مصطلح يستخدم أساسا في أوروبا ويطلق عليه ذهان الهوس الاكتئابي ( الثنائي القطب ) تكون النوبات أو الهجمات فيه معاودة أو متكررة .

**intermittent reinforcement** **تعزيز متقطع**  
ويقصد به تعزيز الاستجابة في بعض مرات حدوثها وليس في كلها وهو تعزيز غير مستمر أي تعزيز دوري . انظر التعزيز الجزئي . partial r. أي أنه تعزيز يحدث بعد فاصل زمني محدد سواء أكان ثابتا أم متغيرا .

**Intermodes** **فروق بين مختلف صيغ التعليم وطرائقه وأساليبه**

**intern** **طبيب مقيم يتمرن في مستشفى ، معلم حديث يتدرب**

**internal** **داخلي**  
كل ما يحدث في حدود الوعي الانساني .

**internal boundary** **حد داخلي**  
حد يفصل بين الأنا واللاشعور . انظر حدود الأنا في الجزء الثالث .

**Internal capsule** **حافضة داخلية**  
مجري كبير من الألياف العصبية يمر من خلال الجسم المخطط . وهو يحتوي على ألياف واردة وألياف صادرة عن جميع أجزاء اللحاء الدماغية عندما تتقارب بالقرب من عنق الدماغ أو عنق المخ brain stem .

**internal carotid artery** **شريان سباتي داخلي**  
أحد الشرايين الرئيسية التي تزود الرقبة وأجزاء الرأس بالدم . انه يبدأ بانشقاب الشريان السباتي المشترك أو العام عند مستوى الغضروف الدرقي في الرقبة تقريبا ، الي فرعين علي جانبي الجسم ويدخل الجمجمة عند مستوى العين تقريبا . وفي داخل الجمجمة يتفرع الشريان السباتي الداخلي الي شرايين فرعية أمامية مخية .

**Internal checks** ضوابط داخلية  
فقرات أو عناصر في استبانة أو اختبار لتبين مدى صدق استجابة  
المفحوص لفقرات أو عناصر أخرى في نفس الأداة .

**interanal conflict** صراع داخلي  
انظر صراع داخلي نفسي . intrapsychic c.

**internal consistency** اتساق داخلي  
يقصد به مدى قدرة جميع فقرات اختبار معين على قياس نفس  
الشيء . وأحيانا يستخدم فيما يتصل بمدى اتساق سلوك الفرد من موقف  
آخر . واللفظ الذي يستخدم هنا اتساق الذات self-consistency .

**internal criticism** نقد داخلي  
انظر النقد التاريخي في كتب مناهج البحث .

**internal environment** بيئة داخلية  
المؤشرات الأيضية والهرمونية والتوازنية الحيوية ، والكيميائية الأخرى  
والحرارية وغيرها التي تؤثر في أداء أعضاء الجسم لوظائفها العادية مع  
استبعاد العوامل الخارجية بالنسبة للجسم .

**internal feedback** تغذية راجعة داخلية  
وهي التغذية الراجعة الفسيولوجية .

**internal granular layer** الطبقة المحببة الداخلية  
انظر الطبقات الخلوية للحاء في الجزء الثاني .

**Internal hair cells** خلايا شعرية داخلية  
نمط من نمطين من الخلايا الشعرية في عضو كورتي والخلايا الشعرية  
الداخلية تكون صفا مفردا من الشعر السمعى منفصل عن أربعة صفوف من  
الخلايا الشعرية الخارجية بواسطة تكوينات نسيجية أخرى . انظر خلايا  
شعرية .

## Internal hydrocephalus

## استقسام الرأس

### internal inhibition

### كف داخلي

أي عملية كافة عصبية تنقص حجم الاستجابة الشرطية بغض النظر عن استخدام التعزيز . عند بافلوف أي من إجراءات كف في الجهاز العصبي تقاوم إجراءات الاستثارة وبالتالي ينقص مقدار الاستجابة الشرطية تدريجيا .

### intenalization

### استدخال ، تذويت ، استدماج

١ - تقبل الفرد وتبنيه المعتقدات والقيم والاتجاهات النفسية والممارسات والمعايير ... الخ باعتبارها خاصة به . وفي نظرية التحليل النفسي التقليدية يفترض أن الأنا الأعلى ينمو خلال عملية استدخال معايير الوالدين وقيمهم . وفي إطار المداخل التقليدية ودراسة الشخصية هناك مسألة هامة وهي التي أي حد يعزو الشخص سلوكه الي دوافع مستدخلة internalized . راجع مفهوم وجهة الضبط وقارنه بمفهوم عملية الاظهار externalization ومفهوم الاستدخال يتمايز عن مفهوم الامتصاص introjection اذ في الحالة الأخيرة تكون القيم مقترضة وليست متبناة ، ويتمايز المفهوم ايضا عن مفهوم التطبيع الاجتماعي socialization حيث يساير السلوك قيم الاجتماع دون التزام أو اعتقاد .

٢ - ويستخدم المصطلح بين الحين والآخر بمعنى تعلم انظمة القواعد المجددة . وهكذا نصف الطفل الذي يتعلم التحدث بلغة سليمة بأنه استوعب أو استدخل قواعد اللغة .

### internalizing behavior

### سلوك الاستدخال ، الاستبطان

انظر اظهر / استبطان internalizing / externalizing في الجزء الثالث .

### Internalized sentences

### عبارات مدمجة في الذات أو مذوتة

انظر العلاج النفسي العقلاني rational psychotherapy وهو أسلوب معرفي سلوكي في العلاج طوره ألبرت إليس Albert Ellis .

**internalized speech** حديث نفسي ، حديث مستدخل  
كلام صامت حيث نتجادل مع أنفسنا عن مسار للفعل ، حيث نراجع  
ماسوف نقوم به ، أو نعيد تأكيد ذواتنا حين نشعر بأننا مهددين . ولقد وجد  
بياجيه أن الأطفال كثيرا مايرددون بينهم وبين أنفسهم أوامر الآباء ونواهيهم  
( كأن يقول الطفل لنفسه : اذا لمست هذا الشيء تعرضت للعقاب ) . ويرى  
البرت إليس A. Ellis أن احد مصادر سلوك الحاق الهزيمة بالذات أو الانهزام  
هو الحديث النفسي الذي تعزز فيه المعتقدات الخاطئة ( كأن تقول لنفسك عليك  
أن تحقق نجاحا عاليا في كل موقف ) .

**internal locus of control** وجهة الضبط الداخلية  
انظر وجهة الضبط ووجهة الضبط تكوين فرضي يشير الي مدي قدرة  
الفرد علي التحكم في أنماطه السلوكية والتي أي حد يعزو هذه الأنماط الي  
القوي داخل نفسه أو الي قوي ومؤثرات خارجية .

**internal memory** ذاكرة داخلية  
مصطلح يستخدم فسي الحاسب الآلي انظر وحدة التخزين  
الداخلية .

**internal migration** هجرة داخلية  
كالهجرة من الريف الي المدن .

**Internal rectus** عضلة العين المستقيمة الانسية  
وهي عضلة العين الخارجية التي تدور المقلة الي الداخل .

**Internal reinforcement** تعزيز داخلي  
عملية تعضوية تزيد من احتمال حدوث استجابة ما .

**Internal reliability** ثبات داخلي

**Internal rhythm** إيقاع داخلي  
وهو الإيقاع الحيوي انظر الجزء الثاني .

**internal senses**

**حواس باطنية**

أجهزة الاستقبال الداخلي والتقبل الذاتي ( أعصاب انتهائية حسية )  
داخل الجسم . انظر interoceptor .

**internal-state rating**

**تقديرات ذاتية**

في سيكولوجية علم الجمال إحدي عدة طرق لتقويم ردود أفعال المفحوص  
للأعمال الفنية . وهذا التقويم أو التقدير يستند الي حالة المفحوص المزاجية  
وقت مشاهدته للعمل الفني . وهناك أنماط أخرى من مقاييس التقدير  
المتدرجة منها المقاييس الوصفية والمقاييس التقويمية .

**Internal stimulus**

**مثير داخلي**

**internal store**

**وحدة التخزين الداخلية**

لفظ يطلق علي وحدة التخزين الأساسية للحاسب الآلي . وهي جزء يتم  
فيه خزن البيانات والبرامج داخل وحدة التشغيل المركزية .

**internal system**

**نسق داخلي**

يقصد به في الإطار التصوري لجورج هومانز G.C.Homans خطة لتحليل  
الجماعات ، وتنظيم أنشطتها ، وعواطفها والتفاعلات الموجهة نحو الأعضاء  
أنفسهم أي تنظيم اتجاهاتهم وسلوكهم الواحد نحو الآخر . والنسق الداخلي اذا  
اضيف الي النمط الخارجي فإنهما يشكلان معا النسق أو النظام الاجتماعي  
كله .

**internal timer**

**الميكاتي الداخلي**

**internal validity**

**صدق داخلي**

الدقة في تحديد أثر تجريبي ، دون اشارة الي مسألة التمثيل ،  
أو القابلية للتعميم ( الصدق الخارجي ) ، وصدق النتائج التجريبية الذي  
يتأكد بمعالجة وتناول المتغير المستقل بأساليب مثل استخدام مجموعة  
ضابطة .

## international candle

## شمعة دولية

مقدار من شدة الضوء تم تحديده علي نحو تعسفي يكافيء الضوء الكلي الذي تحدثه شمعة عادية لها شعلة ارتفاعها بوصة واحدة . انظر شمعة - قدم في الجزء الثالث .

## International Classification of Diseases

### التصنيف الدولي للأمراض

نسق يتألف من فئات من الحالات المرضية وضعت منظمة الصحة العالمية ( W.H.O. ) ويقوم علي مباديء مشابهة لنسق التصنيف المستخدم في علم الأحياء ففئات الأمراض الأساسية لها شفرة عبارة عن رقم من ثلاثة خانات وهناك شفرة أخرى لوحداث مرضية محددة . فالفلج hemiplegia ( شلل الجانب الواحد ) له شفرة هي ٣٤٢ والفلج المترهل flaccid h. شفرته ٣٤٢٠ باستخدام خانة رابعة وهكذا . وترمز الاضطرابات المتصلة بأرقام سلسلة فتصلب الاعوية والاعصاب المتعدد رقمه ٣٤٠ multiple sclerosis والأمراض الأخرى التي تتلف النخاع رقمها ٣٤١ demyelinating diseases والشلل المخي الطفلي رقمه ٣٤٣ يجيء في الترتيب بعد مارقمه ٣٤٢ . ولقد بدئ في وضع هذا التصنيف عام ١٩٤٦ وينقح بين الحين والآخر . ومختصر المصطلح ICD .

## International Pilot Study of Schizophrenia

### الدراسة الدولية الاستطلاعية للفصام

انظر Present State Examination وهو استبانة من اربعمئة بند يجاب عنها من خلال المقابلة الشخصية .

## interneurons

### مايين الوحدات العصبية

انظر الروابط بين الخلايا العصبية والحركية .

## Interneurosensory learning

### التعلم الحسي العصبي البيئي

عملية التعلم التي تحدث حين يقوم جهازان أو أكثر بوظائفهم ، كالنظام السمعي والنظام البصري . وعادة مايكون أكثر في جهاز في المخ مسئولاً عن عملية التعلم .

**Internuncial neurons** الروابط بين الخلايا العصبية والحركية  
وهي روابط تربط بين هذين النوعين من الوحدات العصبية داخل الجهاز العصبي المركزي . وتسمى أيضا روابط connectors ، ولها تسميتان أخريان interneurons, connector n.

**interoceptive conditioning** اشراط المستقبلات الباطنية  
اشراط يستخدم أساليب تتطلب بلوغ الاعضاء الداخلية بادخال كيس مطاطي ( بالون ) أو ابثوب في القناة الهضمية ، أو غرس أدوات كهربية في بعض مواضع بالجسم . انظر اشراط بالتلقي الخارجي في الجزء الثالث .

**Interoceptive sence** احساس داخلي  
جزء من الجهاز العصبي يتلقي الاشارات من المستقبلات في اعضاء الجسم الداخلية ويسمى أيضا s. systemic .

**interoceptor** مستقبل داخلي  
أي مستقبل يتكون من خلايا عصبية حسية تستجيب للتغيرات داخل الجسم كحموضة الدم ، أو مد العضلات .

**interocular** شيء بين العينين  
شيء يقع بين العينين أو قائم بينهما .

**Interocular distance** مسافة ما بين العينين  
المسافة بين انسان العين اليمنى وانسان العين اليسرى عندما تنظر العينان نظرة ثابتة عادية .

**interosystem** جهاز داخلي  
جزء من الجهاز العصبي المستقل يقوم بوظيفته كلية داخل الجسم كجهاز القلب .

**Interpersonal** بينشخصي  
١ - بصفة عامة ما يصف العلاقة بين شخصين أو أكثر وأن التفاعل بينهما أو بينهم مشترك ومتبادل .



٢ - ما يتصل بالظواهرات والخصائص والآثار الخ التي تنتج عن هذه التفاعلات.

٣ - وحين يستخدم اللفظ علي نحو فضفاض فانه يعني ماهو اجتماعي .

**تكيف بينشخصي** interpersonal accommodation  
عملية الأخذ والعطاء المطلوبة والمتضمنة في تكوين وتنمية علاقات شخصية مرضية بين الفرد والآخر أو الآخرين .

**وفاق بين شخصي** interpersonal concordance  
انظر توجه الولد الطيب والبننت الطيبة في الجزء الثالث .

**صراع بينشخصي** interpersonal conflict  
صراع يحدث بين شخصين أو أكثر يختلفون في الاهداف والقيم والاتجاهات الاجتماعية . انظر صراع خارجي في الجزء الثالث .

**ضبط بينشخصي** interpersonal control  
يشير اللفظ الي مجموعة من العمليات التي ينظم الشخص بواسطتها التفاعلات مع الآخرين ومع البيئة . ويعتبر عملية دينامية تتغير بتغير الظروف للحفاظ علي المستوي المرغوب فيه من التفاعل .

**مسافة بينشخصية** interpersonal distance  
المسافة التي يختارها أو يحددها الأفراد للفصل بين حيزهم الشخصي وحيز الآخر أو الآخرين . وتظهر الدراسات أن معظم الأفراد يحافظون علي مسافات بينشخصية أصغر مع الاصدقاء عنها مع الغرباء . وقد وضع ديوك M.P. Duke وناويكي S.A.Nowicki مقياس للمسافة البينشخصية المريحة عام ١٩٧٢ لقياس المسافات البينشخصية التي يفضلها الأفراد في تفاعلهم واحتكاكاتهم الاجتماعية .

**أخلاق بينشخصية** interpersonal morality  
لفظ مقترح ليؤكد علي الجانب بين الشخصي من التفكير الخلفي في مقابل الخصائص المعرفية والمجردة للحكم الخلفي التي تؤكد عليها معظم

النظريات الأساسية في هذا المجال . ويذهب هان Haan الي أن الحكم الخلفي يحدث في سياق اجتماعي باعتباره عملية نقاش وحوار وتفاهم ( حل وسط ) وتفاوض .

**عملية بينشخصية Interpersonal process**  
ويقصد بالمصطلح في التحليل النفسي ، التحويل والتحويل المضاد بين المريض والمعالج مع تبادل الظاهرة محبة كانت أو كراهية .

**طب نفسي بينشخصي Interpersonal psychiatry**  
أسلوب في العلاج صاغه هـ . س . سوليفان ويستند الي دراسة علاقات المريض مع الأشخاص الآخرين في المواقف العلاجية وخارجها . ويقوم المعالج بدور الملاحظ المشارك الذي يتوحد مع المريض في قلقه وغضبه أو توهماته لكي يستطيع أن يكتشف اجراءاته الأمنية الخاطئة ويعديلها وكذلك مدركاتة وأحكامه وعلاقاته المشوهة السيئة التوافق انفعاليا والتي يحاول التخلص اليها عن طريق عدم انتباهه الانتقائي أو تفككه .

**علاقات بينشخصية Interpersonal relations**  
تفاعلات بين الأفراد ، ونمط تعاملاتهم مع الآخرين وهو ما اعتبرها هـ . س . سوليفان أهم جانب في شخصيتنا والمصدر الأساسي لأمنا الانفعالي أو لعدم أمننا .

**مهارة بينشخصية interpersonal skill**  
استعداد لتكوين علاقات فعالة مع الآخرين ، كالتعاون والتواصل فكريا وشعورا ، والاضطلاع بمسئوليات اجتماعية ملائمة وإظهار مرونة مناسبة وسديدة .

**نظرية العلاقات بين الشخصية interpersonal theory**  
نظرية هـ . س . سوليفان H.S.Sullivan في الشخصية وهي تقوم علي أن ثمة نمطا مستقرا نسبيا من المواقف بين الشخصية المتكررة التي تميز الحياة الانسانية وتفاعلاتنا مع الآخرين وخاصة ذوي الأهمية التي تحدد إحساسنا بالأمن وإحساسنا بالذات بل والديناميات التي تدفع سلوكنا .

فالشخصية عند سوليفان لاتتبلور وتتحدد في عمر مبكر ، وهي ليست في الأساس تعبيرا عن دوافع بيولوجية نفسية جنسية كما عند فرويد . وإنما هي نتاج لسلسلة طويلة من المراحل التي ينمي الفرد من خلالها علي نحو تدريجي شعورا طيبا نحو الآخرين ، واحساسا طيبا نحو ذاته ( وخاصة اذا كانت أمه طيبة ) . ويتعلم الفرد أيضا كيف يتخفف من القلق ويصحح مدركاته المشوهة عن الآخرين ويتعلم التحقق من صحة أفكاره عن طريق مقارنتها بما يجمع عليه الآخرون ، وفوق ذلك كله يتعلم تحقيق علاقات بين شخصية فعالة علي مستوي ناضج . فديناميات الشخصية واضطراباتها ترجع أساسا الي القوي الاجتماعية والمواقف بين الشخصية .

**علاج بينشخصي**  
**interpersonal therapy**  
لفظ أطلقه ج . ل . مورينو J.L.Moreno علي نوع من العلاج النفسي يتم فيه التأكيد علي العلاقات بين الأشخاص المعنئين ، كالزوج والزوجة والاب والابن والأخ وأخيه ... الخ . ويمكن أن يتم العلاج بين الشخصي علي أساس دوري أي أن يشارك الواحد بعد الآخر في جلسات العلاج .

**ثقة بينشخصية**  
**interpersonal trust**  
في علم النفس الاجتماعي ، المسلم الأساسي لدي الفرد عن مدي موثوقية الأفراد والجماعات الأخرى وخاصة فيما يتصل بدرجة استطاعة الفرد الاعتماد علي الآخرين في أن يفعلوا مايقولون أنهم فاعلوه واستخدام هذا المصطلح قد يعني أن العامل الأساسي ليس أمانة الأشخاص الآخرين الذاتية أو الحقيقية وإنما قابلية سلوكهم للتنبؤ .

**مقياس الثقة بين الشخصية**  
**Interpersonal Trust Scale**  
مقياس وضعه روتر J.Rotter لقيس المستوي المتوقع لمصادقية الآخرين وجدراتهم بالثقة .

**نشاط مقحم**  
**interpolated activity**  
نشاط مقحم في تجارب الكف الرجعي وهو النشاط الذي يحدث بين التعلم الأصلي وتذكره أو إعادة التعلم .

## Interpolated reinforcement

تعزيز مدسوس

الادراج المؤقت لجدول تعزيز في جدول آخر .

## interpolation

استيفاء ، استكمال ، توليد

التوصل الي قيمة بين قيمتين في سلسلة من القياسات باستخدام جداول رياضية ، أو تمثيل بياني أو بطريقة احصائية معينة .

## interposition

توسط أو اعتراض

الماعة أو اشارة لعين واحدة في ادراك العمق تحدث حين يوضع شيان في نفس خط البصر ، ويحجب الشيء الاقرب الذي يري رؤية تامة الشيء الاعد جزئيا . ويسمي أيضا وضع نسبي .

## Interpretation

تفسير

عملية توصف عادة بأنها شرح لشيء بطريقة لها معنى وهذا التعريف رغم عدم خطئه يغفل مضامين هامة : ذلك أن فعل التفسير يتضمن وجود اطار فكري أو نموذج من جانب المفسر بحيث أن ما يلاحظ ويفسر يفترض أنه يساير منطقيا الحقائق والتفسيرات الواردة في الاطار الفكري أو النموذج . أي أن هناك فئتين عريضتين في استخدام المصطلح : (أ) تفسيرات علمية حيث يكون النموذج نظريا وحيث يكون التفسير تحديد معالم الواقع . وهكذا فسواء أكان الفرد يفسر استجابة لغار في تجربة معملية ، أو فعلا لوحدة عصبية ، أو سلوكا لجماعة من الناس أو حلما رآه فرد ، فإن التفسير يتضمن استقراء وتعميما من تصور علمي مقبول . والحق أن جميع هذه البيانات والمعطيات ينبغي أن تفسر ، فالحقائق لاتقف منعزلة ، وانما تري في علاقات مع حقائق أخرى ونماذج تتعلق بهذه الحقائق . (ب) تفسير معرفي حيث يكون النموذج هو الخطة العقلية أو التصورية التي علي أساسها يتم تمييز جميع المثيرات موضع التفسير وتصنيفها والاستجابة لها . والفعل التفسيري أساسي طالما أن جميع المثيرات هي معطيات وبيانات بالنسبة للملاحظ وهي غير ذات معنى بغير التفسير المعرفي .

## Interpretation of dreams

تفسير الاحلام

تحليل محتوى الحلم الظاهر بغية اكتشاف محتواه الكامن أي دلالات ومعناه . " وتفسير الاحلام " أحد كتب سيجمند فرويد الكلاسيكية الهامة .

**فرض تفسير**  
**interpretive hypothesis**  
عند ريموند كاتل . فرض يتعلق بأحد أبعاد الشخصية أو الأثر الذي ينتج عن نمط من المتغيرات يلاحظ ارتباطه بعامل مافي الدراسة التحليلية العالمية للشخصية .

**مقابلة تفسيرية**  
**Interpretive interview**  
مقابلة تتم عادة بين المعالج والعميل أو بين المعلم والتلميذ لتشخيص مشكلة ما وردها الى اسبابها المحتملة ووضع خطة لعلاجها والمسار العلاجي الذي يتوقع أن يأخذ به المريض . ويسمى أيضا i. diagnostic انظر الجزء الثالث .

**علم الاجتماع التفسيري**  
**Interpretive sociology**  
علم يحلل المواقف الاجتماعية المحسوسة أو المشخصة ويفسرها . ويصوغ أطرا نظرية جديدة يوظفها في تحليل مادته وبياناته بطرق جديدة .

**علاج تفسيري**  
**Interpretive therapy**  
نوع من العلاج النفسي النشط المباشر ، حيث يساعد المعالج المريض علي التعبير عن صراعاته ومكبوتاته وأحلامه ومقاومته التي يقوم بتفسيرها كما يساعد المريض علي أن يقوم بالتفسير في ضوء خبرته ( المريض ) . ويسمى أيضا الطب النفسي التفسيري interpretive psychiatry .

**مدي ربيعي**  
**interquartile range**  
الفرق بين الاربعاني الأول والإرباعي الثالث ( أي بين المنينين ٢٥ ، والمنينين ٧٥ ) في التوزيع . يشمل الخمسين في المائة الوسطي من قيم التوزيع .

**اتفاق المقيدين**  
**Interrater agreement**  
الارتباط بين عدة تقديرات يقوم بكل منها مقوم مستقل لأداء المفحوص ، أي الاتفاق بين المقيدين .

**مساقات متداخلة**  
**Interrelated courses**

Interresponse time (IRT) الزمن الفاصل بين الاستجابات  
وهو متغير تابع هام في تقويم السلوك الاجرائي .

interrole conflict صراع بين الأدوار

interrupted language development نمو لغوي معاق

Intersegmental arc reflex قوس منعكس بين قطعي  
يتكون بواسطة ألياف وحدات عصبية حسية ومابين الوحدات العصبية  
تصل الحبل الشوكي من أعلي الي أسفل ومن أسفل الي أعلي لكي يتواصل مع  
العصبات المحركة . وفي بعض الحالات قد تمتد المسارات من أحد جانبي الحبل  
الشوكي الي الجانب الآخر وتكون قوسا منعكسا متقاطعا .

Intersegmental tracts حزم بين قطعية  
انظر حزم أرضية في الجزء الثالث .

intersensory تبادل حسي  
توظيف حاستين أو أكثر في عملية التعلم .

intersensory disorders اضطرابات بين حسية  
حالة ترتبط بتلف في أنسجة المخ المتطلبية والمتضمنة للقيام بوظائف  
الترباط أو التكامل . وقد يكون هذا التلف أو العطب في الفص الصدغي ،  
والفص الجداري أو الفص القفوي . وعادة مايحدث هذا في النصف الكروي  
المسيطر . وهذه الاضطرابات تتميز بصعوبة في أداء أعمال المضاهاة والمقابلة  
كما يحدث في محاولة المضاهاة بين مثيرات أو اختبارات لمسية بصرية أو  
سمعية بصرية .

intersensory integration تكامل حسي  
التآني الذي ييسر تكامل الوسائل الحسية المختلفة . مما يزيد من كفاءة  
الادراك الحسي ويزيد من فاعلية التعلم والادراك وخاصة عند مقارنته  
باستخدام قناة حسية واحدة .

## intersensory perception

ادراك بينحسي

انظر الانتقال عبر الأشكال الحسية في الجزء الثاني .

## intersex

بيئي الجنس ، مخنث ، جنسي بيئي

فرد يظهر الخصائص الجنسية للذكر والأنثى معا . والجنس البيئي الحق مخنث يمتلك ملمحا أو أكثر من الملامح الجنسية المتناقضة ، ولديه نسيج تناسلي ذكري وأنثوي . انظر ثنائية جنسية bisexuality في الجزء الثاني .

## intersexuality

جنسية بينية

امتلاك خصائص جنسية للجنسين معا ، وتتسم علي وجه الخصوص بخصائص جنسية ثانوية وقد تنمو جزئيا في بعض الحالات أعضاء جنسية داخلية أو خارجية . لفظ آخر intersexualism

## interstimulation

تنبيه بيئي ، اشارة بينية

تعديل السلوك أمام الآخرين أو بحضورهم فوجود الفرد بمحضر من جماعة الاثراب يعدل بالزيادة أو بالنقصان اهتمامه ونشاطه أو قلقه .

## interstitial cells

خلايا بينية أو خلاوية

خلايا توجد في فراغات النسيج أو بين اجزائه . والخلايا الخلاوية أو البينية الموجودة في الخصية تنتج هرمون التستوستيرون الذكري (هرمون خصوي) اسم آخر : خلايا ليديك Leydig's cells

## Interstitial-cell-stimulating hormone

هرمون تنشيط الخلايا البينية

هرمون ينبه أو ينشط الخلايا البينية أو الخلاوية ( أو خلايا ليديك ) في الخصيتين . وهو يشبه هرمون اللوتينية الذي ينشط المبيضين عند الانثى أي يعمل علي انبثاق البويضة من جريبات جراف .

## interstitial nephritis

التهاب بيئي كلوي

نوع من التهاب الكلي يتضمن في الأساس النسيج البيئي بين وحدت الكلي التي تقوم بوظائفها . وأسباب هذا الالتهاب تشمل (أ) الاستخدام

المفرط لعقاقير تشتمل علي فيناستين phenacetin مثل عقاقير (ب) APC  
أمراض نسقية كالنقرس (ج) التعرض لمعادن ثقيله كالزئبق . وقد يكون هذا  
النوع من الالتهابات تفاعما لاضطراب يتضمن الوحدات الوظيفية مثل  
كبيبات الكلي . وكثيرا ما يتفاقم هذا الالتهاب ويؤدي الي ضمور الكلية .

زهري عصبي بيني  
interstitial neurophilis  
انظر الزهري المخي في الجزء الثاني .

موثوقية ذاتية  
intersubjective  
يشير المصطلح الي الظاهرات الذاتية التي يخبرها الآخرون علي نحو  
مشابه لخبرة الفرد لها . ويستخدم مصطلح intersubjective reliability  
موثوقية ذاتية ليشير الي محك أساسي لأي علم هو أن الواقعة لاتقبل كجزء  
مشروع من العلم مالم تكن من النوع الذي يستطيع وصفه من قبل أكثر من  
شخص . فالحلم من وجهة النظر هذه لايقبل كمادة علمية ولكن تقرير الحالم  
يقبل ويمكن أن يوضع موضع الدراسة .

التصاقات بين مهادية  
interthalamic adhesions  
كتلة من المادة السنجابية التي تمتد أحيانا عبر الخط الأوسط للبطين  
الثالث من السطوح المتوسطة الانسية لكتل النويات المهادية . وعلي الرغم من  
أن الرباط النسيجي يعرف أحيانا بملتقي المادة السنجابية إلا أن الالتصاقات  
بين المهادية ليس لها وظيفية وصلية خاصة . اسم آخر كتلة متوسطة massa  
intermedia

فترة أو فاصل بين محاولات  
intertrial interval  
مقدار الزمن الفاصل بين عرض كل مثير في سلسلة من المحاولات . أي  
فترة بين تقديم مثيرات متتالية .

فاصل زمني أو فترة  
Interval  
مصطلح انتشر استخدامه في الفلسفة الحديثة ويعني فترة زمنية  
تفصل بين السبب والمسبب . أو هو مقدار الزمن الفاصل بين واقعتين ، أو  
المساحة الفاصلة بين شيئين .



### interval estimate

### تقدير الفاصل

تقدير معامل رياضي بتحديد موقعه بين حدين أحدهما هو الأعلى والآخر هو الأدنى .

### interval reinforcement

### تعزيز فاصلي

تعزيز يقوم علي أساس جدول زمني سبق تحديده بغض النظر عن عدد الاستجابات التي يصدرها الحيوان في الفترة الزمنية ، ويقابله التعزيز النسبي r. ratio الذي يتوقف علي عدد الاستجابات التي يصدرها الحيوان . والتعزيز الفاصلي قد يقدم علي أساس فواصل زمنية موحدة متتابة أو علي أساس فواصل زمنية متغايرة . انظر جدول التعزيز النسبي الثابت في الجزء الثالث .

### Interval scale

### مقياس الفترات

مقياس تتساوي فيه المسافات بين الدرجات . ومن أمثله مقياس درجة الحرارة أو أي مقياس يزيد أو ينقص بمقادير متساوية . وليس للمقياس صفر مطلق . انظر أيضا المقياس الاسمي s. nominal ، ومقياس الرتب s. ordinal والمقياس النسبي s. ratio .

### Intervening variable

### متغير وسيط

عملية غر مرئية يستنبط حدوثها داخل الكائن الحي تحدث بين الحدث المثير وزمن الاستجابة ، وهو عملية أو حدث يربط المثير والاستجابة كأن يكون استجابة عصبية أو توقعا يربط المثير والاستجابة كأن يكون استجابة عصبية أو توقعا سيكولوجيا يؤثر في الاستجابة التي سوف تحدث . ولقد تحدث طولمان E.C.Tolman عن المعرفة cognition أو المعارف كمتغيرات وسيطة . وتسمي أيضا v. mediating انظر تكوين فرضي hypothetical construct في هذا الجزء .

### Intervention

### تدخل

خدمات يقدمها العاملون بالصحة النفسية كرجال الدين ، والعاملون في مؤسسات الرعاية الاجتماعية ، عندما تحدث الكوارث في المجتمعات المحلية . أو تحدث الأزمات الشخصية . والتدخل يأخذ صورا كثيرة ، كالعلاج النفسي

القصير الأمد ، والاسعافات الأولية السيكولوجية ، والخدمة التليفونية وقت الأزمات . ولقد أظهرت الدراسات أن عددا قليلا من المقابلات الشخصية ، بل وفي بعض الحالات مقابلة شخصية واحدة تتم خلال وقت الأزمة تحقق أثارا عميقة . ويصدق اللفظ في الطب النفسي علي وجه الخصوص علي الجهود النشطة التي تستهدف التخفيف من حالة المريض العقلي باستخدام العقاقير وتناول البيئة أو وضعه في مؤسسة . واللفظ عامة يطلق علي أي إجراء أو أسلوب صمم للتدخل في أو لتغيير عملية مستمرة . إنه يستخدم في الطب ويطلق علي إجراءات جراحية معينة ويقصد به في العلاج النفسي إيقاف أنماط سلوكية غير متكيفة ( كنقل طفل من بيت حيث يستغل فيزيقيا وتساء معاملته ، ويقصد بالمصطلح في التربية إعادة توجيه طريق الطالب في التعلم ) كان ينقل الي مدرسة مختلفة . الخ ) .

#### Intervention research

#### بحوث التدخل

انشطة صممت لقياس مدى تحسن الموقف بعد استخدام نوع من برامج التدخل اذا قورنت بما يحققه نوع آخر من البرامج . واللفظ يستخدم في بحوث التقييم .

#### Interventricular foramen of Monro

#### ثقب مونرو بين البطيني

فتحة تربط البطين الثالث للمخ مع البطين الجانبي . ويوجد ثقب مونرو هذا في كل من النصفين الكرويين للمخ لتيسير تدفق السائل المخي الشوكي في الفسح العادية في نسيج المخ .

#### interview

#### مقابلة ، استبار

حوار وجها لوجه بغية الحصول علي معلومات ، والتوصل الي تشخيص وتقدير السلوك بين الشخصي وتقدير خصائص الشخصية والارشاد النفسي للفرد . انظر مقابلة طب نفسية . psychiatric i.

#### Interview contrast effect

#### المقابلة الشخصية

انظر آثار التغيرات في المقابلة الشخصية في الجزء الثاني .

interview data

بيانات المقابلة

interviewer effects

آثار المقابل

أثر خصائص المقابل وسلوكه في أجابات المستجيب وعلي التفسير اللاحق للبيانات التي جمعت . ويدخل في آثار المقابل اتجاهاته الاجتماعية ، وتصورات المسبقة وتدريبه وسنه وجنسه وعنصره . ولفظ تحيز المقابل أو انحيازه interviewer bias يشير علي نحو أكثر تحديدا الي توقعات المقابل ومعتقداته وتعصبه حيث أنها تؤثر في عملية المقابلة .

interviewer training

تدريب المقابل

الطرق التعليمية التي تستخدم في تدريب الأفراد ليصبحوا مقابلين فعالين وتشتمل الأساليب المتفاوتة استخدام أشرطة فيديو المقابلة الشخصية والمناقشة الجماعية بالإضافة الي تعليمات في المبادئ الأساسية لإجراء المقابلة الشخصية .

interviewer stereotype

تعميمات المقابل الجامدة

في علم النفس الصناعي ، تصور المقابل أو مفهومه عن المرشح المثالي للعمل ، وهذا التصور يصبح المعيار الذي يقيس عليه جميع المتقدمين للعمل .

Interview group psychotherapy

العلاج النفسي الجماعي بالمقابلة

نوع من العلاج الجماعي طوره سلافسن S.R.Slavson لعلاج المراهقين والراشدين حيث يتم اختيار أفراد الجماعة علي أساس تشابه مشكلاتهم وتقارب مستوي ذكائهم ويخلق مناخ علاجي يشجع فيه المشاركون علي الكشف عن اتجاهاتهم وأعراضهم ومشاعرهم . انظر العلاج النفسي الجماعي التحليلي في الجزء الأول .

interview technique

فن المقابلة ، أسلوب المقابلة

١ - طريقة يقابل بها القائم بالمقابلة شخصا واحدا ويلقي عليه اسئلة مباشرة للحصول علي معلومات منه .

٢ - طريقة يستخدمها المرشد النفسي حيث يلتقي بشخص أو أكثر ويحاول بوسائل غير مباشرة أن يوجه تفكيرهم علي نحو يزيدهم وعيهم بمشكلاتهم بحيث يتوصلون الي الحلول الممكنة لها .

**علاج المقابلة الشخصية** Interview therapy  
لفظ عام يطلق علي الحوار العلاجي هدفه اكتشاف جذور مشكلة المريض ، ومساعدته علي حل صراعاته وتحقيق توافق انفعالي أفضل .

**سوء التغذية الشحمي المعوي** Intestinal lipodystrophy

**تعفن معوي** Intestinal sepsis

**اضطراب اللفة** Intimacy disorder  
لفظ يطلق علي المعجز عن أن يآلف الفرد الآخرين ويوحدهم ويشاركهم انفعاليا ويثق فيهم ، أو عن أن يلتزم بعلاقة مستقرة باقية .

**مبدأ اللفة** Intimacy principle  
فسي سيكولوجية الجشطلت ، مفهوم مؤداه أن الصيغ الاجمالية هي أكلال يعتمد بعضها علي بعض بها أجزاء لايمكن تغييرها دون تغيير الكل .

**اللفة مقابل العزلة** Intimacy versus Isolation  
المرحلة السادسة من مراحل النمو الثمانية للإنسان . وهذه المرحلة تمتد من المراهقة الي فترة الخطوبة الي بواكير منتصف العمر . خلال هذه المرحلة ينبغي أن يتعلم الفرد أن يشارك الآخرين ويرعاهم دون فقدان نفسه . وإذا اخفق شعر بالوحدة والعزلة .

**منطقة اللفة** Intimate zone  
في علم النفس الاجتماعي ، منطقة البعد الفيزيقي التي يراعيها الشخص في علاقاته الحميمة جدا ، كالمسافة التي يحافظ عليها بينه وبين أمه ، وطفله، وتحدد هذه المسافة بما لايزيد عن نصف متر .

### intimidation

### تخويف ، تهديد

عادة أو فعل التهديد للآخرين وإثارة خوفهم . ووفقا لما يذهب اليه بعض دعاة التحليل النفسي وخاصة نايت R.P. Knight فإن هذا السلوك قد يستخدم كدفاع ضد القلق الذي يرتبط بنزعات جنسية مثلية سلبية لاشعورية.

### intonation

### تنغيم

نمط الصوت أو النبرة أو لهجة الكلام أو الوقفات في التحدث بلفة معينة أو لفرد معين وهو يتحدث . وقد يعني المصطلح تفاوت طبقات الصوت التي تحمل معاني مختلفة .

### intoxication

### سكر ، تسمم

اضطراب عضوي عقلي يتسم بالسلوك غير المتوافق ( قصور في الحكم ، وحب القتال والأداء الضعيف في العمل ، وعدم الالتزام بالمسئولية ) يعزي الي تعاطي حديث لمادة معينة كالكحول ، والافيتامينات والحشيش . وتتضمن الصورة الكلينيكية اضطراب في الانتباه والادراك والتخبط الانفعالي ولكنها لاتتضمن هذيانا ، وتشوشا وتغيما في الشعور ، كما نجد في الزملات العضوية للمخ ( DSM-III )

### Intracception

### اقبال علي الحياة

نظرة دافئة للحياة وانسانية تسيطر عليها المطامح والمشاعر والاقبال علي الحياة والناس ( موري ) وهي نظرة ذاتية ، ذات دافعية منبثقة من داخل الفرد ومصطبغة بالخيال تتضمن التأمل الذاتي .

### Intracceptive signaling

### انبعاث مثبرات المشاعر والتخيلات

دفعات تتولد وتنتقل داخلها كمثيرات للتفكير الخيالي (هنري موري) .

### intracerebral hemorrhage

### نزف داخل المخ

نمط من السكتات يميل الي اللحاق بصغار السن ويحدث خلال نشاط الفرد وفي الفترات التي يتعرض فيها لضغوط . وكثيرا ماتشتمل أعراض السكتة الدماغية علي الصداع ، والتقيؤ ، وارتفاع ضغط الدم . والنزف داخل

المخ يختلف عن السكتة الدماغية التي تؤثر في الأكبر سنا من حيث أن الدم المفقود يميل الي الانتشار في جميع مناطق المخ بدلا من أن يؤثر فحسب علي منطقة الإصابة المخية الوعائية . ويسهل تمييز هذا النوع بواسطة الأجهزة الحديثة CAT scan

**وعمي تعدد الشخصية**  
intraconscious personality  
ظاهرة تعدد الشخصيات ، أو أن يكون الفرد له شخصيتان ، وتعي احدهما أفكار الشخصية الأخرى وعالمها الخارجي .

**داخل الجمجمة**  
intracranial

**تورم صمغي داخل الجمجمة**  
intracranial gumma  
نوع نادر من الزهري أو السفلس المخي يتميز بالهذيان ، وعدم الاستقرار الانفعالي ، وبعض فقدان الذاكرة للوقائع القريبة أو الحديثة . وقد تظهر بعض الحالات فتورا في الوعي ، أو ذهولا وفقدانا لضبط العاصرة .

**نزف داخل الجمجمة**  
intracranial hemorrhage  
نزف في أنسجة المخ يحدث عادة نتيجة لتمزق أو انفجار أوعية دموية مخية صغيرة أضربها ضغط الدم العالي . وهذا النزف يحدث دائما تقريبا في القشرة أو الصدفة ، والمهاد ، وجسر المخيخ أو المخيخ علي ترتيب تواتره . والنزف داخل الجمجمة في الفص الجبهي ، والفص الصدغي ، والفص القفوي يحدث عادة نتيجة إصابة أو بسبب استخدام عقاقير مضادة للتجلط . ويتم تحديده علي نحو أدق أي تحديد نوعه بتحديد موضعه . فيقال مثلا نزف جسري . pontine h.

**ضغط داخل الجمجمة**  
Intracranial pressure  
ضغط في الفجوة تحت العنكبوتية بين الجمجمة والمخ وإذا كان هناك دوران طليق للسائل والمرضى مستلق فإن هذا يشابه الضغط المخي الشوكي كما يقاس بالبزل القطني . والضغط داخل الجمجمة ينتج عادة عن تجمع شاذ للسائل المخيشوكي .

### استثارة داخل الجمجمة Intracranial stimulation

استثارة أو تنبيه خلال مخ الانسان أو أي حيوان آخر باستخدام تيار كهربى مباشر أو أي مثير آخر . ولقد استخدمت الاستثارة الكهربائية داخل الجمجمة لأغراض البحث العلمى ، ولأغراض التشخيص منذ ثلاثينيات هذا القرن . وهناك أنواع أخرى من الاستثارة مثل استخدام الكيمائيات كالهرمونات والمواد التي تؤثر في النقل العصبى أو الأرسال العصبى .

### الياف داخل المغزل العضلي Intrafusal fibers

خلايا عضلية توجد داخل المغازل العضلية ولها وظيفة متخصصة هي الحساسية للعد والبيسط .

### Intrafusal motoneurons

العصبات المحركة الجامية ، العصبات المحركة داخل المغزل العضلي انظر العصبات المحركة الجامية في الجزء الثالث .

### Intragroup territorial behavior

السلوك الاقليمي داخل الجماعة  
انظر السلوك الجماعى الاقليمي في الجزء الثالث .

### Intraindividual differences

فروق داخل الفرد  
التفاوت بين سمتين أو أكثر لشخص واحد . فقد يطبق على الفرد ثلاثة اختبارات للاستعداد العقلي تقيس الاستعداد الرياضى ، والاستعداد اللغوى والقدرة على التحليل فتتفاوت تقديراته في هذه الاستعدادات العقلية أي أنه يكون أقوى في إحداها مثلاً عنه في الآخرين ويمثل هذا فروقاً داخل الفرد .  
interindividual d. انظر الفروق بين الافراد

### intralaminar nuclei

أنوية امداد  
أنوية توجد في الرقائق النخاعية الداخلية ( طبقة من الألياف ) للمهاد أو التلاموس . ويعتقد أن لهذه الأنوية وظيفة كافة ، طالما أن إثارة الخلايا يمكن أن يؤدي بحيوانات المختبر المتحركة الي التجمد في مساراتها أو في ممرات المتاهة .

**Intralaminar system** جهاز التعبئة أو الامداد  
جهاز منتشر من الخلايا العصبية المهادية التي ترتبط بالنوم واليقظة  
ويعتقد أنها جزء من جهاز التنشيط الشبكي . اسم آخر recruiting system .

**Intramuscular injection** حقن في العضل  
حقن مادة في عضلة بإبرة تحت الجلد . وتدفع حقنة العضل عادة داخل  
عضلة العضد أو الفخذ أو الإلية . واختيار هذا الجزء أو ذاك من الجسم هام  
لتجنب الحاق الأذي بعصب أو وعاء من أوعية الدم . وتستخدم إبرة طولها  
بوصة ونصف ويتم ادخالها بزاوية تسعين درجة بقدر الامكان .

**Intraneuosensory learning** تعلم حسي عصبي داخلي  
عملية التعلم عن طريق جهاز مفرد . وأغلب الاحتمالات أن التعلم لا يمكن  
أن يكون نشاطاً قائماً علي نظام أو جهاز عصبي حسي واحد .

**Intraocular pressure** ضغط في المقلة  
أي ضمن طبقات العين وداخلها ، انظر قياس التوتر أو قياس الضغط  
tonometry .

**Intrapartal eclamptic symptoms** أعراض ارتجاجية قبل الولادة  
انظر الأعراض الارتجاجية في الجزء الثالث .

**Intrapersonal conflict** صراع داخل الشخص  
انظر صراع داخلي نفسي . intrapsychic c.

**intrapsychic** داخل النفس  
ما يحدث داخل النفس ، أو العقل . ويتصل بالدوافع والأفكار  
والصراعات أو أي ظاهرة أخرى تحدث داخل النفس أو العقل .

**Intrapsychic ataxia** تخلج نفسي داخلي  
في الطب النفسي ، يقصد بالمصطلح قصور في التناسق بين المشاعر



والأفكار والأرادة . والتخلج النفسي عرض شائع في الفصام . ومن أمثلته الضحك أثناء الاكتئاب . ويسمي أيضا تخلجا عقليا. mental a.

**intrapsychic conflict** صراع داخلي نفسي  
الصراع أو التصادم بين قوي متعارضة داخل النفس أو الذات كالذواغ المتصارعة والرغبات أو الأهداف . كلمات أخرى intrapersonal c, inner c.  
internal c.

**intrapsychic society** مجتمع نفسي داخلي  
انظر علاج نفسي خبراتي في الجزء الثالث .

**intrarole conflict** - صراع داخل الدور

**intraserial learning** تعلم داخل سلسلة أو ضمنها  
تعلم الروابط بين بنود داخل السلاسل أو التتابعات في مقابل تعلم الروابط أو الصلات بين مادة ترد في تتابعات منفصلة .

**Intrasubject replication design** تصميم تجريبي يقارن الفرد بنفسه  
تصميم تجريبي يركز علي ما يحدث من تغيرات في سلوك الأفراد مقارنا بمتوسط التغير بين مجموعة منهم . كان يدرس أثر العلاج النفسي علي تعديل سلوك العميل .

**intrauterine device** أداة لمنع الحمل توضع داخل الرحم  
أداة تصنع من البلاستيك أو مادة أخرى كالنحاس والمطاط يتم ادخالها في عنق الرحم كأداة لمنع الحمل . وهذه الأداة تصمم عادة علي شكل لفة أو علي شكل حرف T أو Y وقد تتخذ شكلا آخر مناسبا وهي تمنع زرع الجنين في جدار الرحم . ومختصرها IUD .

**intravenous injection** حقن في الوريد  
حقن بآبرة تحت الجلد لمادة في الوريد . وهذا الحقن يستخدم عند الحاجة

الي استيعاب سريع لعقار ، وحين تكون المادة المحقونة مهيجة للجلد أو لنسيج العضلة وعند العجز عن تناولها عن طريق القناة الهضمية ويتخذ الحقن في الوريد أيضا لنقل الدم ، وللتغذية بمغذيات عن غير طريق القناة الهضمية أو لادخال صلب للفحص بأشعة اكس أو جزء من الجسم . انظر ايضا مدخل "تناول " ، " علاج " بالجزء الأول .

**Intrinsic behavior** سلوك أساسي داخلي أو باطني  
نمط من السلوك يعبر عنه عن طريق عضو معين من أعضاء الجسم كالابتسامة .

**Intrinsic** داخلي ، جوهري  
اصل الكلمة لاتيني ويعني داخلي . ويستخدم اللفظ عامة ليعني خاصية الشئ التي تعكس طبيعته الأساسية . واللفظ يعني أيضا أن هذه الخاصية لاتشتق أيا من طبيعتها من مصادر خارجية .

**Intrinsic cortex** لحاء داخلي  
جزء من اللحاء المخي يتلقى الدفعات من وحدات عصبية مهادية غير حسية . ولقد قدم هذا المصطلح ك . هـ . بريبرام عام ١٩٥٨م. انظر مناطق الترابط في الجزء الأول ، ولحاء خارجي في الجزء الثالث .

**Intrinsic eye muscles** عضلات العين الباطنة  
عضلات تقع في المقلة وتضبط حجم البؤبؤ مثل عضلات الحدقة أو القزحية والعضلات الهدبية

**Intrinsic Interest** ميل جوهري  
ميل الي القيام بنشاط أو بعمل لذاتهما كالعزف علي آلة موسيقية للمتعة الفنية وليس لمصلحة .

**Intrinsic method** طريقة أساسية  
طريقة في تعليم القراءة توفر الممارسة للتلميذ علي التعرف علي الكلمة وغيرها من المهارات بتوجيهه لقراءة مواد يرتبط بعضها ببعض الآخر

في مجالها الطبيعى ، وهذه الطريقة تتطلب أحيانا أن يقوم التلميذ بحل تمرينات موجهة أو اختبارات على المادة التي قراها .

**دافعية داخلية أو باطنية**  
**Intrinsic motivation**  
أي دافع أو حافز متأصل في سلوك معين أو نشاط ، من قبيل الدرس والاستذكار المدفوع بميل حقيقي أو استمتاع بالموضوع أكثر من كونه للحصول على تقدير . قارن هذا المفهوم بالدافعية خارجية المنشأ في الجزء الثالث .

**برمجة متفرعة داخليا**  
**Intrinsic programming**  
نمط من التعليم المبرمج المتفرع ، يتحدد فيه معدل خطو الطالب في البرنامج على أساس إجاباته فإذا كانت صحيحة انتقل الى الوحدة التالية وإلا فإنه ينتقل الى وحدة تعليمية علاجية فرعية حتى يتعلم مضمونها ويجيب إجابة صحيحة عن السؤال المتصل بها .

**مكافأة أو إثابة باطنية**  
**Intrinsic reward**  
مكافأة متضمنة في نشاط كالمتعة واللذة أو الرضا الذي يجده فرد معين في اكتساب مهارة معينة وتنميتها .

**مساق تمهيدي**  
**introductory course**

**مدخل ، فوهة ، فتحة**  
**introitus**  
فتحة دخول قناة أو عضو مجوف مثل مدخل الحوض i.pelvis ومدخل المهبل i.vagina

**استدماج**  
**Introjection**  
١ - بصفة عامة هو العملية التي بواسطتها يتم استيعاب جوانب العالم الخارجي في الذات ، وتباشر هذه التمثيلات الداخلية الوظائف السيكولوجية للموضوعات الخارجية .  
٢ - بصفة خاصة في التحليل النفسي هو العملية التي تكون فيها الصورة الأبوية هي الموضوع الخارجي ويكون المستدخل قيم الآباء ، فتؤدي عملية

الاستدخال أو الاستيعاب الي تكوين الأنا الأعلى . وقد تستخدم العملية كحيلة دفاعية في المواقف التي تثير القلق ( إذا كنت لاتستطيع أن تتغلب عليهم فعليك أن تنضم إليهم )

**intromission** إيلاج أو ادخال  
وضع شيء في آخر أو ادخاله . ويستخدم اللفظ عادة لوصف وضع القضيب في المهبل .

**intropuntive** عقابي للذات .

**intropunitive response** استجابة لوم الذات أو عقابها  
رد فعل لخبرة إحباط حيث يلوم الفرد نفسه ويعتذر عما بدر منه من سلوك وقد يتفوه بعبارات من قبيل : " لقد كان خطئي ، لقد تصرفت بغباء " وميل الفرد الي توجيه غضبه ولومه الي ذاته قد يكون سمة من سمات الشخصية أو عرضا من أعراض الاكتئاب .

**intropunitiveness** اتهام الذات ، لوم الذات

**introspection** استبطان ، تأمل باطني  
١ - بصفة عامة هو النظر الي الداخل وفحص الفرد لخبراته العقلية من مشاعر أو أفكار .  
٢ - تقرير أو ادلاء بما استبطنه الفرد أو لاحظته داخله وخاصة المحتوي العقلي لشعوره .

**introspectionism** مذهب الاستبطان ، استبطانية  
مرادفة تقريبا للبنىوية ، وهي مدرسة قامت علي الاستخدام الدقيق والنظامي للاستبطان . وكانت العملية الأساسية أن يعرض علي ملاحظين مدربين مثيرات مسيطر عليها ثم يطلب منهم أن يصفوا ما استبطنوه عن العمليات العقلية المستترة خلال ادراكهم لها . وكما لاحظ عدة نقاد ، فإن الاستبطان لايعتبر فحصا حقيقيا لمحتويات الشعور أو الوعي كما يذهب الي ذلك دعاة ، وإنما هو استرجاع لما مر خلال الوعي . وبصفة عامة ، يمكن القول

أن لفظ استبطان مازال يستخدم في حالات قليلة حيث يصعب تحويل النشاط العقلي المستتر الي سلوك قابل للملاحظة المباشرة ، كما في حالة حل المسائل وفي تجارب علم النفس اللغوي ولكن الاستبطان كمذهب قد أصبح في ذمة التاريخ .

### Introversion

### انطواء

الانكفاء الي الداخل . يستخدم المصطلح في نظرية الشخصية ليشير الي الميل الي تقليص العلاقات الاجتماعية وانشغال الفرد الزائد بأفكاره هو ومشاعره وخيالاته أكثر من انشغاله بالعالم الخارجي ، عالم الناس والأشياء . وعلي الرغم من أن الانطواء خاصية سوية الا أن كثيرين يشعرون أن الاشكال المتطرفة منه تنحو نحو المرض . ويرى يونج أن هذا التوجه أساس لنمط من أنماط الشخصية متميز وصفه بأنه متأمل متحفظ حساس ومتباعد . ولقد وجد أيزنك أن حالات القلق ، واستجابات الوسوسة والاضطرابات الاكتئابية تميل الي الارتباط بهذا النمط .

### Introversion-extroversion

### انطواء - انبساط

لفظ قدمه في الأصل يونج ليصف مدى توجه الشخصية مابين الأنطواء أو انشغال الفرد بأفكاره والانبساط الذي يتسم باهتمامات موجهة الي الخارج . ولقد درس إيزنك هذا المفهوم الثنائي القطب ليظهر علاقته بالإشراط ، وتوصل الي أن المنبسطين يكتسبون الاستجابات الشرطية علي نحو أبطأ من المنطويين ، ويفقدونها علي نحو أسرع منهم .

### introversion-extroversion continuum

### متصل الانطواء - الانبساط

مفهوم مؤداه أن معظم الأسوياء لاهم منطويين حقيقة ولامنبسطين ، وإنما يمتلكون سمات من النوعين أي سمات انطوائية وسمات انبساطية .

### Introversiveness

### انطوائية

في الرورشاخ ، شخصية تصدر استجابات خيالية متنامية واستجابات أقل للعالم الخارجي واستجابات الانطوائي يغلب أن تكون عقلية وذاتية عن أن تكون حركية . ويكون مجموع استجابات الحركة الانسانية أكبر بوضوح عن

مجموع استجابات اللون الموزونة . وعندما تظهر النسبة هذه الخاصة فإن الفرد يكون أميل لتحقيق اشباعات أساسية من الداخل عما يحققه منها بتفاعله مع بيئته .

**Introverted type** نمط انطوائي  
مصطلح يونجي يطلق علي الشخص الذي تكون اتجاهاته النفسية ومشاعره عادة انطوائية ويقسم هذا النمط إلي : نمط انطوائي وجداني introverted feeling type ونمط انطوائي حدسي i. intuition t. ونمط انطوائي حسي i. sensation type ونمط انطوائي مفكر i. thinking t.

**intrusion response (or error)** استجابة مقحمة  
في تجارب تذكر السلاسل ، هي أي استجابة لم تكن في القائمة الأصلية التي علي المفحوص تذكرها ، أو الاستجابة التي تصدر في الترتيب الخاطيء في القائمة .

**Intrusive treatment** علاج مقحم  
فرض علاج أو مداواة أو أسلوب علاجي علي مريض رغم ارادته .

**Intuition** حدس  
شكل من أشكال الفهم أو المعرفة يتسم بأنه مباشر وفوري ويحدث دون تفكير شعوري أو حكم أو تأمل . وهناك معنيان متميزان معروفان للفظ : (أ) يقصد بالحدس عملية ليس فيها وسيط وتتسم بالفموض . (ب) استجابة لامارات والماعات دقيقة ولعلاقات تفهم ضمننا . والمعني الأول ليس موضع تقدير لأنه يقترب مما ليس علميا علي الرغم من شيوعه ، أما المعني الثاني فيؤمن الي عدد من المشكلات الصعبة وأن كان لها جاذبيتها في دراسة السلوك الانساني بمحض من المواقف المعقدة . ويذهب دعاة نظرية يونج الي أن هذا النوع من الوعي مستمد من الحكمة المتراكمة التي اختزنها الجنس البشري في شعوره الجمعي .

**intuitionism** حدسية  
نظرية تؤكد علي فورية الفهم والمعرفة بحقائق أساسية عما هو خير وما هو شر في مجال الأخلاق ، وعما هو جميل وما هو قبيح في مجال الجمال .

Intuitive learning

تعلم حدسي

Intuitive sociogram

سوسيوجرام حدسي

السوسيوجرام رسم بياني يمثل العلاقات بين أعضاء جماعة . ويقصد بالسوسيوجرام الحدسي هو ذلك الذي يتوصل اليه المعالج في الجلسة الأولى فيما يتصل بعلاقات المريض بالآخرين .

Intuitive type

نمط حدسي

أحد أنماط الشخصية عند يونج يتسم بقدرة علي التكيف بواسطة مؤشرات لاشعورية - وادراك دقيق وتفسير مثيرات يصعب أن تكون شعورية. إنه نمط من الشخصية يسند أحكامه وآراءه الي الحدس .

Intumescence

انتفاخ ، تورم

انتفاخ عضو من أعضاء الجسم أو جزء من الجسم ، أو عملية الانتفاخ .

Inundation fear

خوف الغرق

انظر خواف الفيضانات في الجزء الأول .

Inurement

تعود

التدريب علي عمل حتي يصبح عادة لصاحبه ، التعود علي المكاره .

In utero

في الرحم

داخل الرحم ، أثناء الوجود في الرحم ، لم يولد (كلمة لاتينية). والمصطلح يشير الي ما يحدث داخل الرحم في الفترة الفاصلة بين الحمل وحتى الولادة .

Invalid

غير صادق ، عاجز ، معقد

- ١ - توصف بعدم الصدق أي عبارة أو قضية أو محاولة أو طريقة لاتتربط منطقيا علي المقدمات .
- ٢ - ويتسع هذا المعني ليشمل الاختبارات ، ويعتبر الاختبار غير صادق اذا اخفق في قياس ما يستهدف قياسه أو ما صمم لقياسه .
- ٣ - شخص مريض بمرض مزمن يقعده عن التنقل بحرية .

## يبطل

### Invalidate

- ١ - يقصد به في المنطق ، اثبات أن أي مجادلة أو نتيجة غير صادقة ، أي البرهنة علي خطئها .
- ٢ - ويتسع هذا المعني ليطلق علي البرهنة علي قصور في قيمة وجدوي تجربة معينة ونتائجها، إما بالبرهنة علي قصور في اتساق التحليل النظري الذي صممت علي أساسه ، أو بإظهار أن الاجراءات المستخدمة غير صحيحة .

## تعارض ، إقعاد

### invalidism

قبول دور العاجز المزمّن وانشغال الفرد بحالته الصحية ورفضه أن مرضه قد عولج وأن حالة عجزه قد انتهت . وعادة ما تكون دوافعه لاشعورية ، ولكنها قد تكون أحيانا شعورية قوامها الاستمتاع بالمكاسب الثانوية للعجز والاقعاد وجني فوائد المرض كجذب اهتمام الآخرين به واعفائه من مسؤولياته، وسيطرته علي الآخرين وممارسته سلطته . انظر توهم المرض hypochondriasis

## لاتباين

### Invariance

خاصية البقاء علي الثبات علي الرغم من أن الظروف المحيطة قد تتغير وكذلك ميل الصورة أو الصورة اللاحقة للاحتفاظ بحجمها علي الرغم من تباين بعد السطح الذي تسقط عليه .

## غزو

### Invasion

أي عملية ايكولوجية تتضمن حركة نمط من السكان أو استخداما لمنطقة من الارض يشغلها فرد أو نمط مختلف من السكان . وقد يعني الغزو حركة أو انتقال جماعة عرقية جديدة ، أو جماعة ثقافية أو جماعة ذات مكانة مختلفة الي منطقة جديدة ، أو التغلغل في منطقة سكنية بإقامة مشروعات تجارية .

## غزو الحرة الشخصية ، انتهاك السرية invasion of privacy

افشاء المعالج وكشفه عن بيانات خاصة بالعميل دون موافقته .



**Invasive**

غزوي ، اجتياحي

- ١ - بصفة عامة ، صفة لأي علاج أو إجراء يغزو الجسم بطريقة مباشرة وخاصة جراحيا .
- ٢ - مايتصل بالأورام التي لديها ميل للانتشار .

**inventive-response test**

اختبار الاستجابة الابداعية

اختبار مفتوح النهاية لايتقيد الفرد في استجاباته اليه إلا بتعليماته ، في مقابل اختبار الاستجابة الانتقائية selective-response test حيث تكون استجابة المفحوص محصورة في بدائل استجابية معينة .

**Inventory**

استبيان ، قائمة

قائمة من البنود تكون عادة في صيغة أسئلة تستخدم في تشخيص السلوك وقياس الميول وتقدير الاتجاهات الاجتماعية . ويصدق اللفظ علي نحو عريض علي قائمة المراجعة check-list ، وعلي الاختبار ، والاستبيان .

**Inventory test**

قائمة أو اختبار مراجعة

نوع من اختبارات التحصيل الدراسي يحتوي علي أسئلة في مجالات التعليم الأساسية ، بحيث يمكن التوصل الي " بروفيل " لتحصيل الفرد . وفضلا عن ذلك ، فإن لفظ قائمة يشيع استخدامه في مجال الميول المهنية والشخصية وتصمم القائمة لتوفر تقديرا عريضا وشاملا لأنماط الشخصية في مجالات متنوعة .

**inverse derivation**

اشتقاق معكوس

انظر التكوين الراجع في الجزء الثاني .

**Inverse relationship**

علاقة عكسية

علاقة سالبة ، بمعنى أن الزيادة في متغير تصحب نقصان في متغير آخر .

**Inverse square law**

قانون تربيع عكسي

قانون في الفيزياء يقرر أن الطاقة تتناقص بنسبة ربع المسافة من

مصدرها . وهذا القانون يطبق علي الصوت والضوء والحرارة والروائح .  
ويعني أيضا أن التنبيه الواصل لمستقبل حسي عن بعد تتفاوت شدته تفاوتاً  
عكسياً مع تفاوت مربع المسافة بين المستقبل والمصدر .

#### inversion

#### قلب ، انعكاس ، انقلاب

- ١ - في علم النفس ، لفظ يطلق علي الجنسية المثلية . وعلي قيام فرد من جنس بدور الجنس الآخر أو تلبس فرد من جنس سمات الجنس الآخر .  
ويطلق اللفظ أيضا علي الصور المعكوسة علي شبكية العين .
- ٢ - بصفة عام أي عملية لقلب ما هو داخلي وجعله خارجياً أو قلب الشيء رأساً علي عقب .
- ٣ - في الرياضيات ، قلب مؤقت لوظيفة أو منحني وظيفية .
- ٤ - في الإحصاء يقصد به إبدال سلسلة من الأرقام .
- ٥ - في الأدب : التقديم والتأخير في ترتيب أجزاء الجمل لهدف بلاغي أو لضرورة شعرية .

#### inversion of affect

#### انقلاب الوجدان

التحول العجائبي الوجداني كأن ينقلب حب فرد لآخر الي كراهية أو بالعكس. ويرى هذا التحول باعتباره علامة علي التناقض الوجداني العميق.

#### inversion relationship

#### علاقة مقلوبة

تغير في الأدوار العادية لأفراد الأسرة أو أعضاء الجماعة . كما يحدث حين يحل الابن محل الأب في كسب العيش والانفاق علي الأسرة .

#### invert

#### شيء مقلوب ، لواطى

يستخدم اللفظ أحياناً ويقصد به الجنسي المثلي أي الشخص الذي تتجه نزعاته الجنسية نحو شخص من نفس جنسه .

#### inverted factor analysis

#### تحليل عاملي معكوس

أسلوب في التحليل العاملي لبحث ما بين الأشخاص وسماتهم وذلك بربط تقديراتهم في سلسلة من الاختبارات التي طبقت عليهم ويسمى أيضاً أسلوب كيو Q technique .

**inverted Oedipus complex** عقدة أوديب المعكوسة أو المقلوبة  
قلب الأدوار الوالدية في المرحلة الأوديبية من مراحل النمو النفسي  
الجنسي وفقا لما يراه فرويد بحيث يكون الارتباط اللبدي بين الابن وأبيه  
وبين الابنة وأمها أي حيث يتعلق كل منهما بالآخر ويحبه . ويطلق عليها عقدة  
أوديب السالبة . negative O.c.

**inverted sadism** سادية مقلوبة أو معكوسة  
سادية مكبوتة ، لاحظ أن اللفظ يستخدم ليشير الي حالة لاشعورية  
يفترض وجودها في ضوء الانسحاب والتجنب المفرط لأي اظهار شعوري  
للعُدوان والعنف والكراهية .. الخ .

**inverted-U curve** منحنى حرف يو المقلوبة  
أي توزيع يظهر منحناه في صورة حرف U المقلوب مع تواتر مرتفع للقيم  
المتوسطة وتواتر أو تكرار منخفض للقيم المتدنية جدا ، والمرتفعة جدا . ومن  
الأمثلة الكلاسيكية الاداء في عمل كوظيفة لمستوي الاثارة أو الحفز، إذ يكون  
الاداء الأمثل عند المستويات المعتدلة وينخفض مع زيادة الاثارة أو نقصانها .

**Investment** استثمار ، توظيف ، استغلال (الطاقة)  
أصل الكلمة لاتيني ويقصد به ثياب وكسوة . ١ - يستخدم اللفظ في  
التحليل النفسي ويكاد يكون مرادفا لكلمة شحنة نفسية cathexis والمعني  
المقصود أن تتسع الطاقة النفسية بحيث تكسو الشيء أو الشخص موضع  
عاطفة المرء . وإذا كان المرء يخاف من الأشخاص الذين يرمزون للسلطة فإنه  
يقال أن الخوف موظف في هذا الشخص الرمزي . ٢ - في الفسيولوجيا ، غمد  
أو غلاف . انظر شحنة نفسية في الجزء الثاني .

**Inveterate drinking** عادة الشرب المتأصلة  
انظر كحولية دلتا في الجزء الثالث .

**Inviolacy motive** حاجة لعدم استباحة حرمة  
حاجة الفرد لأن يدافع عن نفسه وعن اسمه وأن يعمل حتي لاتنتقص ذاته  
ولاتبخس . ( هنري موري )

invisible playmate      زميل لعب غير مرئي  
انظر رفيق متخيل imaginary companion .

In vitro      داخل انبوبة ، خارج الجسم الحي  
كلمة لاتينية تعني في انبوبة زجاجية . ومن ثم فإن اللفظ يشير الي  
الاختبارات البيولوجية والفسيولوجية أو التجارب التي تجري بمعزل عن  
الكائن الحي ككل ، أي التي تجري في أنابيب اختبار .

In vivo      داخل الجسم الحي  
كلمة من أصل لاتيني تعني داخل الجسم الحي . قارن بين المصطلح  
ومصطلح in vitro . وتشير الكلمة الي الشروط البيولوجية والعمليات التي  
تحدث داخل كائن حي أو التي تلاحظ داخله .

invocational psychosis      ذهان تضرعي  
استجابة ذهانية للطقوس الدينية كالصلوات ، وتجسيد الإله أو تجسد  
المسيح في اللقاءات الاحيائية التي تصطنع فيها طرائق ترمي الي ايقاظ  
الشعور الديني . أو لحفلات الشعوذة وطقوس المشعوذين .

involuntary      لا ارادي  
خاصية لحركة أو فعل أو اتجاه نفسي أو انتباه يحدث دون تحكم فيه  
اراديا، وقد يحدث علي الرغم من محاولة الفرد كفه أو كبته . ويعني اللفظ :-

- ١ - مالميس اراديا ، ما يحدث بسبب الظروف الخارجية القهرية أو الملزمة .
- ٢ - وصف للعمليات السيكلولوجية والأنماط السلوكية التي لاتخضع  
لسيطرة المخ والعناصر السلوكية الإرادية والعمليات مثل :-
  - أ - الأفعال المنعكسة التي ينتزعها من انكائن الحي مثير معين ( انظر  
الاشراط الكلاسيكي ) .
  - ب - أو أنماط من الفعل وهي تشكل جزءا من البناء الجيني أو الوراثي  
لأنواع معينة .
  - ج - أو الاستجابات الآلية والتي تم اتقانها بحيث يتم ادائها علي نحو  
آلي ودون احساس بأن الفرد يريد القيام بها .

**involuntary hospitalization** ايداع غير ارادي بالمستشفى  
ايداع المريض العقلي مستشفى عقلية . والاتجاه العام هو نحو تشجيع  
المريض الذين يحتاجون رعاية صحية بالاقامة في المستشفى أن يلتحقوا بها  
بإرادتهم كلما كان ذلك ممكنا . وأن يقتصر الايداع غير الارادي على المريض  
الذين يعتبرون خطرا على أنفسهم وعلى الآخرين والشديدي المرض ، ولكنهم  
لا يدركون ولا يعنون حاجتهم للعلاج ، أو الذين لا يجدون العلاج الذي يحتاجونه  
في مجتمعهم المحلي ولا يستطيعون البقاء أحياء بغير رعاية طبية .  
والمشكلة معقدة ، لأن بعض الثقة يؤيدون الحجز غير الارادي للمرضي  
الخطرين في مؤسسات تتوافر فيها التيسيرات التصحيحية التي توفر  
رعاية طبية نفسية اذا حكم عليهم القضاء لارتكابهم أفعالا عدوانية واضحة  
وقاطعة .

**involuntary movements** حركات لا إرادية  
حركات تحدث دون قصد أو إرادة كاللزمات العصبية والاختلاجات .  
وكذلك الحركات التي يصدرها الفرد بالرغم مما يبذله من جهد لكفها وقمعها  
كما في حالة الكنع athetosis أو الارتعاش المستمر .

**involuntary muscles** عضلات لا إرادية  
انظر عضلات ملساء smooth m.

**involuntary response** استجابة لا إرادية  
وهي الاستجابة التي لاتقع تحت سيطرة نعيها ، استجابة آلية ، غير  
متعلمة أو فعل منعكس مثل انقباض حدقة العين .

**involution** تغير ارتدادي في النمو ، انتكاس نمائي  
تغير انتكاسي في النمو يتسم بتدهور وضعف فيزيقي ونفسي .  
ويقصد به بمعني أوسع انحطاط الكائنات الحية وعدم قدرتها على أداء  
وظائفها ويقابل التطور evolution .

**involutional** انتكاسي  
صفة لما يحدث في سن اليأس .

**involutional paraphrenia** بارافرينيا انتكاسية  
لفظ مهجور لحالة الباراثويا التي تحدث خلال فترة الانتكاس ، انظر رد  
الفعل الذهاني الانتكاسي .

**involutional paranoid state** حالة هذائية انتكاسية  
ذهان يحدث في فترة الذروة التي تتسم بتوهمات الخطيئة والإثم  
والفقر والعدمية أو الاضطهاد بالإضافة الي الاعراض الاكتئابية . وهذا اللفظ  
ورد في DSM-II ثم حل محله في التصنيف اللاحق DSM-III المصطلح  
atypical paranoid disorder اضطراب هذائي غير نمطي، انظر الجزء الاول .

**involutional psychotic reaction** رد فعل ذهاني انتكاسي  
اضطراب يحدث في سنوات العمر الوسطي المتأخرة ، أو خلال مرحلة  
اليأس ويتسم باكتئاب شديد ، وتفكير هذائي أقل تواترا وقد عرف النمط  
الاكتئابي لفترة طويلة بالاكتئاب الانتكاسي involuntal melancholia ،  
غير أن هذا المصطلح قد هجر علي يد الرابطة الأمريكية للطب النفسي A P A  
ومن أعراض النمط المكتئب الهياج ، وتوقع الشر ، ومشاعر اليأس وعدم  
الجدارة ، والأرق المستمر والتعب المزمن وفقدان الشهية . والمريض الهذائي  
يعاني أيضا من اكتئاب متهيج وقلق ، بالإضافة الي ذلك يظهر توهمات  
اضطهادية في بعض الحالات ، وتوهمات مدينة للذات ، وسواس مرضية  
وتوهمات عدمية . ويعتقد أن هذه الأعراض ردود فعل سيكولوجية للتغيرات  
الجسمية والضغط الخارجية . والعلاج المتاح هو العلاج بالصدمة الكهربائية ،  
وقد يفيد أيضا استخدام العقاقير ذات التأثير النفسي .

**inward picture** صورة داخلية  
صورة تدرك ادراكا داخليا كالصور التي ندركها في الأحلام والتخيلات .  
ولقد أكد يونج وهو الذي قدم المصطلح علي أن هذه الصورة تحدث داخليا ،  
وعلي أنها صورة للذات الحقيقية والباطنية .

**I O** ميكنزم المدخل المخرج ، علم النفس الصناعي والتنظيمي  
- industrial-organization psychoiogy انظر  
- input- output mechanism

ناقص من اصل المصدر  
من ١٨١٨ الى ١٨٣٣





ناقص من اصل المصدر  
من ١٨١٨ الى ١٨٣٣



ناقص من اصل المصدر  
من ١٨١٨ الى ١٨٣٣



ناقص من اصل المصدر  
من ١٨١٨ الى ١٨٣٣



ناقص من اصل المصدر  
من ١٨١٨ الى ١٨٣٣





ناقص من اصل المصدر  
من ١١١١ الى ١٨٣٣



ناقص من اصل المصدر  
من ١١١١ الى ١٨٣٣



ناقص من اصل المصدر  
من ١١١١ الى ١٨٣٣



Item weighting

وزن البند

تحديد قيمة رقمية لبند الاختبار يتم ويعبر عما يقصده مصمم البند أو يكشف عن فكرة أساسية لديه ، ويعني أيضا مدي تعبير عنصر الاختبار عن جوهر المشكلة موضع القياس أو مدي تعبيره فعلا عن معنى السؤال المطروح .

iteration

اعادة ، تكرار

تكرار لنمط حركي أو لفظي بمجرد انتهائه دون جدوي وهو ضرب من التقلب .

I - Thou

أنا - أنت

لفظ استخدمه الفيلسوف مارتن بوبر Martin Buber وأطلقه علي علاقة الثقة المتبادلة والزمالة والمشاركة ومراعاة كل فرد تفرد الآخر . وقد اعتقد أن هذه العلاقة أساسية لنمو هوية الفرد ولتحقيق تفاعل جماعي بناء .

itinerant teacher

مدرس متجول

فرد مدرب تربويا يتنقل بين عدة مدارس ليقدم تعليما متخصصا لأطفال من صفوف كثيرة ، أطفال يفتقرون للمساعدة بسبب ظروفهم التربوية .

itis

مقطع ( مرض ، التهاب )

مقطع معناه مرض ، وخاصة التهاب في عضو .

IUD

أداة لداخل الرحم

حروف رامزة لتعبير intrauterine device .

IV

متغير مستقل

حرفان زامزان لتعبير independent variable .

J





ل

## تأخير التعزيز

في نظرية كلاوك هل رمز يدل علي تأخير التعزيز .

Jackson, John Hughlings

جاكسون ، جون هـ .

طبيب أعصاب انجليزي ١٨٣٥ - ١٩١١ ، عرف أساسا بسبب دراساته عن النوبات المتمركزة focalized seizures ( التي عزاها الي تنفيس متفجر في المنطقة الحركية بالحاء ) . ولقد وصف جاكسون أيضا تطور الجهاز العصبي من المنعكسات البدائية للمخ القديم والحبل الشوكي الي المستوي الاوسط الذي يضبط الأنشطة الحركية الي الفص الجبهي الذي يسيطر علي التفكير المجرّد .

Jacksonian epilepsy

الصرع الجاكسوني

نوع من الصرع يتسم بنوبات بؤرية متكررة والتي تبدأ عادة بارتعاض عضلي ، وتقلصات توترية متموضعة ، أو حركات ارتجاجية في منطقة من الجسم أو احد جانبيه ، والتي تتزايد في شدتها وتنتشر الي الجانب الآخر من الجسم ، وكثيرا ما تنتهي بتشنج عام مع فقدان للوعي .

Jackson's principle

قانون جاكسون

تعميم مؤده أن درجة مقاومة الوظيفة العقلية للمرض أو التدهور الطبيعي ترتبط مباشرة بمدى التقدم التطوري لهذه الوظيفة عند الأنواع . أي أن الوظائف المعرفية التي تطورت حديثا تضعف أو تفقد أولا ، أما الوظائف ذات العمر التطوري الأكبر فتضعف فيما بعد أو تفقد متأخرا . ويطبق نفس المبدأ علي السلوك المتعلم ، فكلما تم تعلم شيء في فترة مبكرة من حياة الفرد كان أكثر مقاومة للنسيان في مواجهة المرض أو غير ذلك . أي أن الأحداث مما يحصله الفرد عقليا عندما يتعرض للعجز والفقْدان بسبب الإصابة هو الذي يتأثر بذلك أولا ، وأن الترتيب التتابعي للتدهور عكس تتابع النمو أو التعلم .

Jackson's syndrome

زملة جاكسون

مجموعة من الأعراض وتشمل شلل الحنك الرخو واللسان والبلعوم والحنجرة بالإضافة الي شلل عضلات الكتف في نفس الجانب من الجسم وترجع الي اضطراب في النخاع يشمل أعصاب ماتحت اللسان والعصب الجوال أو العصب القحفي الحائر والعصب الاضافي للعمود الفقري .

جاكوبسن ، ادموند Jacobson , Edmund  
طبيب أمريكي ١٨٨٨ - انظر استرخاء متزايد أو متقدم progressive relaxation

تقلب شديد ، تملل ، انتفاضة عصبية jactation  
عدم استقرار وتملل حاد يتسم بحركات تشنجية وتقلب. اسم آخر jacitation

جاجر ، ادوارد Jaeger, Eduard Ritter von Jastthal  
أخصائي عيون نمساوي من فينيا ١٨١٨ - ١٨٨٤م.

اختبار جاجر Jaeger test  
اختبار للرؤية القريبة يتألف من فقرات بحروف طباعة عادية ذات أحجام مختلفة يطبق على الفرد ثم يسجل أصغر نمط يستطيع قراءته من أقرب مسافة.

جهمية Jahmiyya  
مذهب جهم بن صفوان ٧٤٥م . وخلصته أن الانسان لا يقدر على شيء لأنه مجبور على أفعاله وهو ينكر حرية الإرادة ويرد كل شيء الى الله .

جاكوب ، ألفونس Jakob, Alfons  
طبيب نفسي ألماني ١٨٨٤ - ١٩٣١ ، انظر مرض كرياتوتزفلت - جاكوب في الجزء الثاني .

ظاهرة الانكار jamais phenomenon  
حيلة دفاعية حيث يبعد الفرد المشاعر المؤلمة أو الوقائع بإصراره على أنه لم يخبر شيئا مثل هذا من قبل . وهذه الاستجابة أو رد الفعل تختلف من حيث الشدة وتبدو مرتبطة بشكل من أشكال الانكار . اسم آخر jamais .

لم أري ذلك مطلقا Jamais vu  
زيغ الذاكرة أو تشويهاها أو خطأ الذاكرة paramnesia ، حيث يبدو الموقف الذي مر بخبرة الفرد فعلا على أنه غير مألوف كلية .

## Jamesian

## جيمسي

صفة تتصل بأعمال وليم جيمس وتوجهه العام . وعلي الرغم من أن جيمس لم يقدم لنا نظرية عريضة واضحة البنية ، إلا أن هذه الصفة تطلق علي وجهة نظر معينة تعتبر أساسا لتوجهات جيمس الفكرية . وعلي وجه التحديد فإن فكر جيمس برجماسي وظيفي يرتبط ارتباطا وثيقا بنظرية التطور وهو فكر منفتح علي الجديد . ومن مفاهيم جيمس الأساسية تيار الشعور ، ونظريته في الانفعالات .

## James, William

## جيمس ، وليم

عالم نفس أمريكي وفيلسوف ١٨٤٢ - ١٩١٠ ، ولقد كان جيمس أقوى علماء النفس في عصره من حيث التأثير. عمل كأستاذ للفسيولوجيا والفلسفة وعلم النفس في جامعة هارفرد ، درس كثيرا من الطلاب الذين أسهموا في تطوير علم النفس ( هول ودورث وثورنديك وآخرين ) ، وقدم النظرية الوظيفية ونظريات في الانفعال ، والعادة ، الشعور، لطلاب من خلال كتابه الكلاسيكي مباني علم النفس عام ١٨٩٠ ، وله أسهام باق في سيكولوجية الدين ونشر كتابه " تنوعات في التجربة الدينية " عام ١٩٠٢ وله اسهامه في البحوث النفسية كوسيلة للكشف عن العوامل اللاشعورية في الحياة العقلية .

## James-Lange theory

## نظرية جيمس - لانج

مركب من وجهة نظر وليم جيمس الذي اعتقد بأن الانفعالات قوامها خبرات عضلية واستجابات حشوية للمثيرات ، وجهة نظر كارل لانج الذي اعتقد أن الانفعالات تتزامن وتتوافق مع التغيرات الحشوية . ويذهب جيمس إلي أننا لانجري لأننا نخاف ، وأنما نحن نخاف لأننا نجري .

## Janet, Pierre Marie Felix

## بيير جانيه

عالم نفس فرنسي ١٨٥٩-١٩٤٧ بعد أن درس في جامعة باريس ، عينه شاركو ، مديرا للعيادة السيكلوجية في مستشفى سالبتيرير . وركز اهتمامه في دراسة وعلاج الأعصاب . واستخدم التنويم كاسلوب علاجي ، وكان أول من ميز بوضوح بين النيوراثينيا neurasthenia أو عصاب الوهن أو ضعف الأعصاب والسيكاثينيا psychasthenia أو الوهن النفسي أو الانتهاك النفسي،

ولكنه أرجع هذين الاضطرابين وغيرهما من الاضطرابات الطبية النفسية كالهستيريا وتعدد الشخصية إلى عجز فيزيقي وتعرض للضغط بدلا من أن يرجعها لعوامل لاشعورية .

**مرض جانيه Janet's disease**  
سيكاثينيا أو الوهن النفسي أو الانهاك النفسي ويتسم بمراحل من الخوف المرضي أو القلق ، والوساس ، والأفكار الثابتة .

**اختبار جانيه Janet's test**  
اختبار للقدرة علي الاحساس اللمسي حيث يجيب المفحوص ببساطة بالإيجاب أو النفي حين يسأل عما إذا كان يشعر بلمسة أصابع الفاحص أم لا .

**جانيمامين Janimine**  
اسم تجاري يطلق علي هيدروكلورايد الاميبيرامين imipramine hydrochloride وهو عقار مضاد للاكتئاب ويستخدم لعلاج الاكتئاب الذهاني والاكتئاب العصبي النفسي .

**جانسكي ، جان Jansky , Jan**  
طبيب تشيكي ١٨٧٣ - ١٩٢١ ، انظر شحام العصبية

**تفكير معارض ، تفكير جانوسي Janusian thinking**  
لفظ بديل للتفكير المعارض ، أو للقدرة علي تصور وإدراك الأفكار والصور المتناقضة . واللفظ مشتق من اسم إله روماني هو Janus الذي استطاع أن ينظر في اتجاهين متضادين علي نحو متزامن .

**التهاب الدماغ ( الياباني B ) Japanese B encephalitis**  
عدوي فيروسية للمخ تنتقل عن طريق البعوض ، ويحدث ذلك عادة في الأمراض الوبائية في المناخ الحار . وتنتشر العدوي عن طريق عنق الدماغ والعقد القاعدية والمادة البيضاء في المخ ، وتحدث معدل وفيات يبلغ ٥٠٪ . والأطفال الذين يظلون أحياء قد يتعرضون للشلل والتأخر العقلي أو لتغيرات في الشخصية .

## jargon

## رطانة ، عجمة

- ١ - كلام لامعني له خاص بمهنة معينة أو حرفة أو جماعة ، أي أنه مجموعة التركيبات اللغوية التي تتميز بها جماعة معينة .
- ٢ - كلام غير مفهوم نجده عند المعتوهين والمضطربين عقليا ومن لديهم آفة دماغية .

## jargon aphasia

## حبسة رطانة ( عجمة )

شكل من أشكال الحبسات يكون فيه كلام المريض مشوشا غير مترابط . فتنتطق الكلمات المفردة . عادة نطقا سليما ولكن ترتب الكلمات في الجملة يكون غير سليم ، كما أن استخدام الكلمات سيمانتيا أي من حيث المعني يكون غير ملائم ، مما يعتبره كثيرون نوعا من أنواع حبسة فرنك

## Jaspers, Karl

## ياسبرز ، كارل

فيلسوف وجودي سويسري ألماني ، وقيل أن يشتغل بالفلسفة كان يمارس الطب النفسي ( ١٨٨٣ - ١٩٦٩ ) . ولقد أكد علي الحاجة انذاك لوصف تفصيلي لخبرات المريض الذاتية وضرورة أن يشارك المريض وجدانيا حتي ينجح العلاج . ويمثل كتابه سيكولوجية وجهات النظر الشخصية في الحياة Psychology of Personal Views of life بداية تحركه نحو الفلسفة . ولقد حاول أن يقدم لنا كفيلسوف نظرية تضم جميع المشكلات التي ترتبط بالوجود الانساني . وهكذا ميز بين ثلاثة أشكال للوجود " الوجود هناك " أو الكينونة هناك being there وهو العالم الموضوعي الذي نعرفه من خلال الملاحظة والتجربة . أن يكون الانسان هو نفسه أو كينونة الذات being-oneself أي أن وجود الفرد الشخصي يعتمد علي وعيه بذاته ، وبالحرية وتأكيده للذات من خلال القرار والاختيار ، والكينونة في ذاتها أي تمثيل العالم في تساميه . ووفقا لما يذهب اليه ياسبرز يمكن للانسان أن يشارك في الأشكال الثلاثة للوجود . أو الكينونة في وقت واحد ، ولكنه لا يستطيع مطلقا أن يفهم فهما كاملا المعني الكلي للوجود والاتصال والتواصل اساسي في نظرية ياسبرز . فالناس يوجدون بمقدار مايتواصل بعضهم مع بعض أو بمقدار مايعبر عنهم الوجود الآخر أو يعكسه . وعلي الرغم من أن الفرد يكون بمفرده وحيدا عندما يعالج المواقف التي لامهرب منها كالموت والكرب والنفصال ، إلا أن الفرد ليس معزولا . والحرية في أساسها هي بحث الانسان عن الاتصال والتواصل مع وجود الآخرين .

### Jastrow Illusion

خداع جاسترو

خداع بصري حيث تبدو الحلقة العليا من حلقتين متساويتين - تعلو احدهما الاخرى - أصغر من الحلقة السفلي .

### jaundice

صفار ، يرقان

حالة ترتبط باضطرابات متنوعة في الكبد وفي المرارة ( الحويصلة الصفراء) والدم ، ويتسبب في صفرة الجلد والعينين والغائط . وهذا اللون الذي يلاحظ عادة في البداية في تغير لون الأجزاء البيضاء من العينين ينتج في صورة بليروبين ( ياقوتين الصفراء ) ، عن هيموجلوبين خلايا الدم الحمراء ، واليرقان يرتبط بما يحدث للكبد من إصابات وقد يحدث كرد فعل لعقار ، ويحدث عيوباً نيورولوجية ولادية .

### jaw-grinding

صرير الفك

عادة لاشعورية من الصر علي الأسنان كثيراً ما ترتبط بالجهد العقلي والجسمي المكثف والشديد . انظر صرير لا إرادي للأسنان بالجزء الثاني .

### jaw jerk

رجفة الفك

اختبار لهذا المنعكس يستخدم في تشخيص الأعصاب اللحائية الشوكية. يضرب الفاحص ضربة متجهة الي أسفل موجهة للفك السفلي فيفتح الفك ويظل كذلك علي نحو سلبي ، فإذا كان العطب موجوداً فإن الفك ينغلق انعكاسياً .

### jaw-winking sign

غمزة فتحة الفك

انظر علامة ماركوس جن Marcus-Gunn's sign

J. C. B .

بكالوريوس في القانون المدني

حروف دالة لـ Bachelor of Civil Law

J. C. D.

دكتور في القانون المدني

حروف دالة لـ Doctor of Civil Law

## J coefficient

## معامل العمل

مقياس لصدق عدة اختبارات تكون بطارية اختبارات مهنية . ويقوم هذا الأسلوب علي حساب معاملات الارتباط بين درجات الاختبار وتفضيل العمل ( والحرف ل يقصد به العمل ) علما بأن كل جانب من جوانب عمل معين وزن في ضوء أهميته النسبية من قبل المشرفين والعاملين وهذا المعامل مقياس لصدق تركيبي لبطارية الاختبارات . والمعامل بهذا المعني تقدير للفائدة التنبؤية لكل اختبار فرعي في البطارية .

## J curve

## منحني لامي ، منحني ذو شعبة واحدة

منحني ذو شعبة واحدة . يمثل تكرارات تمسك الأفراد بقاعدة أو مبدأ علي نحو متفاوت مع أن الالتزام بها في مقدورهم . ومن أمثلة ذلك سائقو السيارات وإشارة التوقف عن السير ، فالأغلبية تتوقف ، والبعض يتوقف بعض الوقت وقلة لاتتوقف أبدا .

## J . D . I .

## دليل وصف العمل

انظر فيما يأتي Job Description Index

## jealousy

## غيرة

انفعال شائع معقد يتألف من مشاعر الألم النفسي وفقدان تقدير الذات والحسد والكراهية نحو المنافس ولوم الذات . وكثيرا ماتظهر لأول مرة في سن الثانية أو الثالثة في شكل كراهية نحو الوليد الجديد عند مقدمه ، وعند الراشدين قد تؤدي الي ارتكاب المخالفات ، وقد تتخذ شكل التوهم حيث يعتقد الفرد بخيانة الآخر له كخيانة الزوجة رغم توافر الشواهد علي عكس ذلك . وعند دعاة التحليل النفسي ، الغيرة الأولية هي أن يغار الابن من علاقة امه بأبيه ويغار الأب من علاقة ابنته بأمه . فالغيرة جزء من عقدة أوديب . والغيرة المسقطلة أو المزاحة تشتق من خيانة الفرد نفسه أو من رغبات مكبوتة للخيانة.

## jejunal-by-pass operation

## عملية تحويلة المعى الصائم

عملية جراحية لعلاج البدانة أو السمنة . وتتضمن هذه العملية استئصال جزء من المعى الصائم طوله ثمانية أقدام من الأمعاء الدقيقة والتي فيها يهضم كثير من الطعام الذي يتناوله الفرد ثم يعاد وصل القناة الهضمية بحيث تتعدي هذا الجزء من المعى الصائم .



**Jellenik, Elvin Morton** جيلينيك ، إلفن مورتون  
عالم فسيولوجيا أمريكي ١٨٩٠ - ١٩٦٣ م ، انظر كحولية ألفا وكحولية بيتا  
وكحولية جاما وكحولية دلتا وكحولية إبسلون في الأجزاء الثلاثة السابقة

**Jendrassik, Erno** جندراسيك ، ارنو  
طبيب مجري ١٨٥٨ - ١٩٢١ م.

**Jendrassik reinforcement** تعزيز جندراسيك  
تزايد الاستجابة المنعكسة وهي عادة منعكس رضفة الركبة الذي ينتج  
عن تقديم المثير المألوف في اللحظة التي يبدأ فيها المفحوص في شد يديه بقوة  
في اتجاهين متضادين وقد تشابكت أصابعها .

**Jespersen, Otto** جيسبيرسون ، أوتو  
عالم في فقه اللغة ( فيلولوجي ) دانمركي ١٨٦٠ - ١٩٤٣ انظر نظريات  
أصل اللغة .

**jet-lag phenomenon**  
ظاهرة عدم انتظام الوظائف الحيوية بعد الطيران  
عدم توافق الإيقاعات المنتظمة وفقا لتوقيتات معينة ينتج عن الانتقال  
بين عدة مناطق زمنية مختلفة من العالم في فترة زمنية قصيرة فدورات  
الراحة - العمل ، وتناول الطعام ، ودرجة حرارة الجسم ، وأفرازات القشرية  
الكظرية قد تتطلب عدة أيام في الحالات الشديدة حتي تتأقلم وتتوافق مع  
التوقيت المحلي الذي قد يكون متأخرا أو متقدما عدة ساعات عن التوقيت الذي  
توافق معه الجسم في الأصل .

**jimmy-legs syndrome** زملة الساقين المضطربين  
انظر زملة أكبوم في الجزء الثالث .

**jimson weed** أعشاب جيمسون  
اسم شائع لنبات الداتورة الذي ينمو بريا في شمال غرب أمريكا  
ويحتوي علي مادة مخدرة . وهذه المادة خليط من الهوسيامين hyoscyamine

والسكوبولامين scopolamine والأتروبين وهي مواد قلوانية نباتية تحدث هلوسات وفقداناً في التآزر الحركي وفقدان ذاكرة في فترة التخدير أو السكر، والمصطلح نتج عن أعشاب حديقة جيمس ولقد لحقه التخفيف نتيجة الاستخدام. ولقد اطلقت هذه التسمية علي النبات من قبل أوائل الذين استقروا في فريجينيا .

أقل فرق ملحوظ ، الفرق الملحوظ الأدنى J .n.d.  
أقل فرق يدرك بين مثيرين يستطيع ادراكه باتساق وبدقة في ٧٥٪ من  
المحاولات يسمى أيضا عتبة فارقة . انظر الجزء الثالث .

توافق مع العمل job adjustment  
توافق العامل مع ظروف عمله . وقد يتطلب ذلك تعديل ظروف العمل  
لتلائم استعداداته العقلية وامكانياته الجسمية . أو قد يتطلب الأمر إعادة  
تدريبه .

تحليل العمل ، تحليل الوظيفة job analysis  
في علم النفس الصناعي ، جمع بيانات عن عمل معين أو وظيفة بعينها  
من المشرفين عليه أو من العاملين به أو عن طريق الاستبانة أو بالتسجيل  
الصوتي والأفلام . وهذه البيانات والمعلومات تشمل وصف العمل ، وسلوك  
العمل ، والأدوات ، وظروف العمل والمهارات التي يتطلبها . وتحليل العمل  
يفيد في طرق انتقاء العاملين وفي تدريبهم وتقويمهم وترقيتهم .

نموذج خصائص العمل job-characteristics model  
المعالم الأساسية للعمل التي تؤثر في الحالة السيكولوجية للعاملين .  
وتشمل المهارات المتنوعة التي يتطلبها العمل . وهوية العمل ومغزاه ومدى  
الاستقلال الذاتي المتاح فيه والتغذية الراجعة .

تصنيف العمل ، تصنيف المهن job classification  
تصنيف الأعمال في أنماط أو فئات مع تحديد متطلبات كل منها من  
حيث التدريب والخصائص الشخصية والخبرة .

### طريقة مكون العمل job-component method

أسلوب في تقويم العمل يقوم علي مسلم مؤداه أن نواحي التشابه في محتوى العمل تفترض أن يكون للأعمال المتشابهة المحتوي علي اختلافها مطالب عمل ومقتضيات متشابهة من قبل العاملين ، وينبغي بناء علي ذلك أن يكون العمل بسلم مرتبات وأجور مسوغا . وهذه الطريقة يمكن تطبيقها بالتحليل الاحصائي للبيانات المستقاة من استبانة تحليل الوضع Position Analysis Questionnaire التي تتناول ١٩٤ مكونا مختلفا من مكونات العمل.

### مطالب العمل job demands

### وصف العمل ، توصيف العمل job description

بيان مكتوب عن العمليات المختلفة والواجبات والمعدات والطرق وظروف العمل ، والمسئوليات والعوامل الأخرى الهامة بالنسبة لعمل معين ويستند هذا الوصف عادة علي تحليل عملي يبين بالتفصيل ظروف العمل ونظام الترقيات ومقتضيات العمل ... الخ . ويشتمل علي ملخص للتعليم والخبرة والتدريب الذي ينبغي أن يتوافر للعامل لكي يرقى لشغل الوظيفة أو القيام بالعمل .

### دليل وصف العمل Job Description Index

نظام لقياس اتجاهات العاملين نحو مجالات العمل أو جوانبه ، ونحو الاشراف ، والراتب أو الأجر ، ونظام الترقيات والزملاء في العمل ، وذلك بأن يتيح للعامل أو الموظف أن يصف علي نحو غير مباشر العمل من وجهة نظره واختصار المصطلح J. D. I.

### تصميم العمل job design

في علم النفس الصناعي ، الجهود المنظمة التي تبذل لتحسين طرق العمل ومعداته ، وبيئته عن طريق مداخل مثل : (أ) تحليل الطرق أو الهندسة الصناعية التي تركز علي تطوير طرق عمل فعالة (ب) العوامل الانسانية ، وهو مدخل يهتم أساسا بتصميم المعدات الفيزيائية والامكانيات وكذلك البيئة التي يعمل فيها الناس (ج) اخصاب العمل ، أو توسعته وتكبيره بقصد زيادة تعقده ومسئوليياته انظر تكبير enlargement العمل ، الهندسة البشرية

human e. ، علم نفس العوامل الانسانية human-factors psychology وعلم النفس الهندسي engineering psychology .

**تطوير العمل**  
job development  
توفير فرص عمل مرضية عن طريق توفير أعمال لأشخاص أكثر عددا وباستبعاد العوائق الصناعية التي تعوق التشغيل والاستخدام ، وبإعادة تصميم العمل أو الوظيفة ، أو بخلق العمل .

**أبعاد العمل**  
job dimensions  
الخصائص الأساسية أو الملامح الرئيسية للعمل مثل تشغيل الآلات أو أجهزة ، أداء أنشطة كتابية أو مايتصل بها ، أو تولي مسئوليات اتصال أو مسئوليات اتخاذ قرار ، وكذلك جدول العمل وبيئته .

**توسيع وظيفي**  
job enlargement  
في علم النفس الصناعي ، توسعة المسئوليات المرتبطة بعمل معين إما افقيا بزيادة عدد الأعمال الفرعية التي تتطلب نفس المستوي من التعقيد ، وبإداء واجبات مختلفة في أوقات مختلفة ، أو أن تكون التوسعة رأسية بأن يطلب من العاملين أن يؤديوا أعمالا أكثر تعقيدا ، وأن يتولوا مسئوليات متزايدة ويمارسوا استقلالاً ذاتياً .

**أخصاب العمل ، إثراء العمل**  
job enrichment  
وذلك بإثراء ميول العاملين واتجاهاتهم نحو الأعمال التي يقومون بها بتحسين نوعية حياتهم خلال العمل ، وتشتمل وسائل ذلك علي تخفيف أو انقاص الملل بتكليف العاملين بأعمال مختلفة أثناء جدول العمل والسماح لهم بحرية تصميم طرق ادائهم للعمل اذا ساعد ذلك علي تحسين فاعليتهم في ادائه .

**تقويم العمل**  
job evaluation  
في علم النفس الصناعي ، تحديد مستوي الرواتب للأعمال المختلفة بطرق مثل : (أ) مقارنة العمل بالأعمال الأخرى وبالرواتب السائدة (ب) تصنيف الأعمال في فئات علي أساس قيمتها وجدواها الكلية (ج) تحديد نقاط ودرجات للأعمال علي أساس ماتتطلبه من تعليم وخبرة ومبادأة وجهد (د)

مقارنة العمل مع مراتب وتقديرات أعمال أساسية علي أساس متطلبات كل منها من حيث المهارة والمسئولية (هـ) وزن المكونات المختلفة للعمل .

زمرة الأعمال ، مجموعة مهنية  
job family  
مجموعة من الأعمال تتشابه فيما تتطلبه من أنشطة ومهارات وخبرة  
وتدريب . اسم آخر : أسرة مهنية occupational family

التحكم في سير العمل  
job flow control  
السيطرة علي خطوات سير العمليات التي يقوم بها الحاسب الآلي بغية  
الحصول علي الاستخدام الأمثل لزمن الوحدات المساعدة ووحدة التشغيل  
المركزية .

تدريج الأعمال أو الوظائف  
job grading  
وضع سلم متدرج لترتيب الأعمال في ضوء متطلباتها من المؤهلات  
والخبرة والتدريب ، وفي ضوء مضمونها ومسئولياتها ، وعلي أساس تشابه  
واختلاف مقتضياتها ، مع تحديد رواتب كل درجة .

معلومات العمل أو بياناته  
job information  
البيانات التي تتصل بالأعمال وبالعاملين التي تستخدم في دراسات  
تحليل العمل . وقد تشمل البيانات والمعلومات أنشطة العمل مثل النسيج  
واللحام ، و الأنماط السلوكية الانسانية المطلوبة ، مثل الاتصال والنقل والإبلاغ  
أو اتخاذ القرارات ، ومتطلبات العاملين وأنواع المواد التي تجهز والأجهزة التي  
تستخدم .

مقابلة التوظيف  
job interview  
انظر مقابلة توظيف employment interview في الجزء  
الثالث .

قائمة أو استبانة العمل  
job inventory  
في علم النفس الصناعي ، قائمة المهام النوعية أو المحددة التي يتطلبها  
العمل .

**العمل** **أداء**  
job performance  
محك للمسلوك المتصل بالعمل عادة مايقاس علي أساس جودة المخرج أو  
مقداره أو هما معا .

**تعيين الأفراد في الوظائف**  
job placement  
تعيين الأفراد في الوظائف المناسبة علي أساس قدرات الفرد وميوله  
والأعمال المتاحة أو المتوافرة ومقتضيات تلك الأعمال .

**مرحلة تعيين الأفراد في الوظائف**  
job-placement stage  
مستوي التدريب المطلوب لاعادة تأهيل الفرد وتهئية ظروف العمل التي  
يفترض أن ينتقل منها الشخص المعاق وهو مستعد للمضي في سوق العمل  
التنافسي . وقد توجد هيئة من العاملين مختصة تساعد المريض علي أن  
يتقدم من مرحلة تعيينه في عمل أو وظيفة بتدريبه علي أن يملا  
استمارات لطلب العمل أو الوظيفة وإعداده لكي يحسن التصرف في مقابلة  
التوظيف .

**صحيفة خطة العمل**  
job plan sheet  
استمارة للإجراءات يملؤها الطالب ، ويثبت فيها الخطوات الأساسية  
الضرورية لأداء العمل علي نحو متتابع ، وكذلك الأدوات الضرورية والمواد  
لتوجيه المتعلم للقيام بالعمل المطلوب .

**بروفيل العمل ، الرسم البياني للوظيفة**  
job profile  
رسم بياني يوضح مكونات الوظيفة لماكناء الوفاء بمقتضياتها من  
سمات وقدرات وخصائص جسمية وتدريب ... الخ .

**متطلبات العمل**  
job requirements  
المتطلبات التي تشترط هيئة العاملين توافرها في المتقدم للعمل علي  
نحو معقول حتي يؤدي العمل المنوط به علي نحو آمن وبفاعلية . ومتطلبات  
العمل قد تتضمن سلامة البصر وحدته ، والقدرة علي قيادة شاحنة أو القدرة  
علي أداء العمليات الحسابية بسرعة .

### Job rotation

### تدوير العمل

١ - هو عملية نقل العاملين المؤهلين من عمل الي آخر لتوسيع خبراتهم ولتنمية امكانياتهم ومهاراتهم ولتجنيبهم الملل .

٢ - اجراء يتم في البرامج المهنية التعاونية التي تتيح للطلاب العمل في أعمال مختلفة مع رئيس عمل متعاون وذلك خلال السنة الدراسية لتوفير أساس عريض من الخبرة والتدريب في الميدان للأساليب المتبعة في التنمية الادارية .

### job-sample experiences

برنامج تاهيلي ( يتألف من عينة من خبرات العمل )  
اعادة التاهيل المهني للفرد المعاق . وهذا البرنامج يمكن العملاء من الحصول علي التدريب في بيئة عمل تحظي بالرعاية والحماية في المجتمع المحلي للقوي العاملة . وهذا البرنامج التاهيلي مفيد أيضا لغير المعاقين .

### job satisfaction

### الرضا عن العمل

الاتجاه النفسي للعامل نحو عمله أو وظيفته ، ويتم التعبير عنه أحيانا في صورة محبة العمل ذاته أو عدم محبته ، أو الرضا عن المكافآت من راتب وترقية وتقدير ، أو تعبير موجب عن السياق ( أي ظروف العمل ) وفوائده .

### job specifications

تحديد الخصائص التي يتطلبها العمل ، مواصفات شغل الوظيفة  
تحديد للخصائص المطلوبة في العاملين personnel specifications ،  
وصف لواجبات الوظيفة وما تتطلبه من مؤهلات علمية كحد أدني وما تقضيه من امكانيات جسمية واستعدادات عقلية وخصائص شخصية .

### job-specific test

### اختبار خاص بالعمل أو الوظيفة

اختبار لقدرات معينة مطلوبة لعمل معين كالكتابة علي الآلة الكاتبة ، أو اللحام . ويستخدم أساسا في انتقاء العاملين وفي تعيينهم في الأعمال والوظائف وتوزيعهم عليها ، كما يستخدم في قياس الأداء في برنامج تدريب .

**Job tenure** التثبيت في العمل ، فترة تولي الوظيفة  
في علم النفس الصناعي ، يتوافر ميل لدى الأفراد لتغيير الأعمال  
بارادتهم واختيارهم . وكثيرا ما يستخدم سجلات التغيير هذه كمقياس  
للتثبيت في العمل أو الوظيفة أي لتحديد طول المدة التي قضاها العامل أو  
الموظف في عمله أو وظيفته ، وقد تتخذ مقياسا للرضا عن العمل .

**Jocasta complex** عقدة جوكاستا  
تعلق شاذ للام بابنها . وجوكاستا في الأساطير اليونانية هي أم أوديب  
التي تزوجته وعندما اكتشفت أنه ابنها انتحرت .

**Johnson, Frank Chambliss** جونسون، فرانك شاملبس  
طبيب أطفال أمريكي ١٨٩٤ - ١٩٣٤ انظر زملة ستيفنز- جونسون

**Johnson, Virginia** جونسون ،فرجينيا  
عالمة نفس أمريكية ١٨٢٥ - انظر النظام الجسمي الحيوي في الجزء  
الثاني. وعلاج الجنس الثنائي في الجزء الثالث .

**Johnston, Christopher** جونستون،كريستوفر  
طبيب أمريكي توفي عام ١٨٩١ . انظر عضو جونستون .

**Johnston's organ** عضو جونستون  
عضو حس جزء من قرين الاستشعار عند الذباب . وهو حيوي في  
التوافق مع الريح أو للتوجيه في تيارات الهواء ، ويساعد الذبابة علي أحداث  
التغيرات الضرورية في أوضاع الجسم مما يعوض ويحقق التعديلات المناسبة  
للتغيرات التي تطرأ علي تدفق الهواء .

**John the Baptist** يوحنا المعمدان، النبي يحيي بن زكريا  
نبي من أنبياء الله يعرف في الانجيل باسم يوحنا المعمدان . ويعرف  
في القرآن الكريم بأنه النبي يحيي بن زكريا . وقد قتل وحزت رأسه بناء  
علي طلب احدي الراقصات . انظر كوربا أو مرض الرقص في الجزء الثاني  
ويسمي أيضا مرض القديس جون Saint John disease .



تناسق المفصل أو تنظيمه Joint alignment

هو التناسق الطبيعي لعظام الهيكل المتصلة عندما يقف الفرد وقفته الطبيعية أو يجلس جلسته . وتشكل كثير من أجزاء الجسم القابلة للحركة أنماطا هندسية عندما يكون تنظيم المفاصل سويا . وعلى سبيل المثال البروز العظمي للذراع العليا عند ثني الكوع لعمل مثلث متساوي الأضلاع ، علي أن ظهور تشوه في المثلث علامة علي تنظيم خاطيء أو معطوب .

حدث مشترك Joint event

في نظرية الإحتمال ، أي حدث أو واقعة تمثل حدوثا متانيا لآي واقعتين أو أكثر . ففي تناول ورق اللعب مثلا تعتبر ورقة الخمسة السوداء حدثا مشتركا لأنها تشترك مع جميع البطاقات ذات النقط السوداء في اللون ، كما تشترك مع جميع الأوراق ذات النقاط الخمس .

أسرة ممتدة Joint family

انظر مدخل أسرة ممتدة extended family في الجزء الثالث .

احتمال تقاطعي Joint probability

احتمال حدوث حدث مشترك ، وهو نتاج احتمال كل من الوقائع المترابطة أو المتصلة أو المتقاطعة التي منها يتألف الحدث المشترك .

النكتة Joke

قصة مختزلة فكهة تثير الضحك يسخر فيها من الكبير والقوي أو تنفس عن المكبوتات الجنسية ، أو تأخذ المسائل الخطيرة باستخفاف وبالتالي تساعدنا علي وضعها في منظورها، وتستخدم التورية أو الكلمات والجميل مزدوجة المعني

هوس التنكيت Joking mania

علاقات المزاح Joking relationship

علاقة اجتماعية تسمح بالقاء النكت ، والقيام بالأعيب وبالسخرية وإشارة رغبة دون اعتزام لاشباعها . وتعتبر هذه الأفعال عن ألفة ومودة بأسلوب

مقبول اجتماعيا . وهي أساليب تعتبر عدائية ومحفزة اذا صدرت عن أشخاص خارج هذه العلاقة . انها العلاقة التي تتيح لأسود أن يدعوا أسود آخر بالعبد دون أن يثير عداوة . وهذه العلاقة تقوم بين الزوج وزوجه وأقاربها أو بين الجد والأحفاد ، وبين الأصدقاء . وهي التي تتيح لليهودي أن يحكي نكته مضادة للسامية لليهودي آخر .

جونز ، ارنست Jones, ( Alfred ) Ernest

محلل نفسي بريطاني ١٨٧٩ - ١٩٥٨ م . وهو من تلامذة وحواري فرويد المبكرين ومؤسس جمعية التحليل النفسي البريطانية British Psychoanalytic Society وقد كتب سيرة حياة فرويد وتعتبر أدق سير حياته وأكثرها استقصاء وتفصيلا ، كما كتب العديد من المقالات فسر فيها الفن والأدب والأساطير الشعبية في ضوء مفاهيم التحليل النفسي . كما كتب باستفاضة عن أسلوب التحليل النفسي ، وعن تفسير الأحلام وعن جرائم الليل (الكابوس).

جونز ، هنري بنس Jones, Henry Bence

انظر بنس جونز في الجزء الثاني .

انتحار جونز تاون الجماعي Jonestown mass suicide

انظر انتحار جمعي في الجزء الثاني .

منحني جوردان Jordan curve

في الطبولوجيا ، منحني مغلق من أي شكل يستخدم عادة لتحديد مناطق حيز الحياة .

يوست ، أدولف Jost, Adolf

عالم نفس ألماني ١٨٧٤ - انظر قانون يوست .

قانون يوست Jost's law

مبدأ مؤداه أنه اذا كانت الفكرتان المتداعيتان متساويتين في القوة ، ومختلفين في العمر ، فإن الممارسة تفيد الأقدم فائدة اكبر . أو بتعبير آخر

الممارسة تزيد من قوة الارتباط للأقدم اذا تساوي في قوته مع آخر ومورسا بنفس القدر .

دورية ، يوميات Journal

١ - مجلة تصدر دوريا يغلب عليها صفة الجدية كالمجلات العلمية في علم النفس والتربية وغيرها .

٢ - اليوميات : سجل يكتب فيه الفرد انطباعاته اليومية . اسم آخر مذكرات

صانع ، حرفي Journeyman

فرد قادر علي أن يقوم بحرفة دون اشراف ، ولكن تنقصه حيازة أعلى درجة من المهارة . ويحتل المرتبة الثالثة من قاعدة التنظيم الهرمي للحرفة من حيث المهارة . وهي المستجد ، والصبي . والصانع أو الحرفي ، والخبير أو الأسطي

فرح Joy

انفعال يتصل عادة بالخبرات الحاضرة ، وهو انفعال سار جدا ويتسم بعلامات كثيرة من علامات الاشباع والهناء وتتراوح حياة الناس بين الفرح والحزن أو الأسى .

حكم Judgement

في الطب النفسي ، القدرة علي ادراك العلاقات والتوصل الي نتائج من الشواهد ، والقيام بتقويم نقدي للأحداث والوقائع والناس . ويقصد بالحكم في السيكونفزيقا القدرة علي تحديد وجود أو عدم وجود المثيرات وحجمها النسبي . والمعني العام فعل عقلي يربط مفهوما بآخر مع الاعتقاد بوجود علاقة بين المفهومين .

حكم تقريري Judgement of fact

حكم قيمي ، حكم تقييمي Judgement of value

## judicial psychology

## علم النفس القضائي

Juke

جوكي

اسم زائف لأسرة أمريكية درسها علماء النفس في أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين لأن معظم أعضائها كانوا متخلفين عقليا وغير متوافقين اجتماعيا . واستهدفت الدراسة التأكيد علي الجوانب الأسرية للتخلف العقلي وعدم التوافق . وقد ذهب كثيرون الي أن نتائج دراسة هذه الأسرة ودراسة أسرة الكاليكاكس والتي تمت في نفس الفترة تقدم دليلا قويا علي أن الذكاء والشخصية تتشكلان بالعوامل الوراثية . والواقع أن الدراساتين لم تتبعتا أساليب منهجية دقيقة وأهملتا بشدة دور البيئة وأثرها ولا تؤخذ نتائجهما مأخذ الجد في الوقت الحاضر .

jumping apparatus

جهاز القفز

أداة لاختبار التمييز البصري وتعلم التمييز عند الحيوانات الصغيرة . وعلي الحيوان موضع الاختبار أن يقفز الي أسفل علي منصة أو طبلية مقسمة باللون وأشكال بصرية ... الخ فإذا قفز الحيوان علي الجزء الذي حدده المجرّب تعسفيا أنه الجزء الصحيح أثيب وإلا فإنه يعاقب . ( ك . س - لاشلي K.S. Lashley)

Jumping Frenchmen of Maine syndrome

زملة جماعة مين الدينية

زملة ثقافية معينة تحدث بين أعضاء طائفة دينية معينة بدأت أصلا في ويلز وهي " الجماعة المتحدة للمعتقدين في مجيء المسيح ثانية " United Society of Believers in the Second Appearing of Christ وتتضمن طقوسهم القفز والدرجة علي الأرض وإصدار أصوات كالنباح حتي يبلغوا مرحلة الوجد والانجذاب والابتهاج الغامر . وهذه الحالة تنمحي بنهاية المراسم والطقوس ، غير أن بعض الأعضاء يظلون متأثرين ويبعدون في القفز والاهتزاز في أي وقت يصدر إليهم أمر قاطع أو حتي إذا أشير بالاصبع نحوهم .

## junction

## ملتقي طرق

لفظ أطلقه أدلر وقصد به صفة يعقدها المريض العصابي حيث يسوغ لنفسه ويقبل العصاب كوسيلة لمنع مأساة شخصية ( موت الأب مثلا ) .

## Jung, Carl Gustav

## يونيغ ، كارل جو ستاف

طبيب نفسي سويسري وفيلسوف ١٨٧٥ - ١٩٦١ . ولقد درس الطب والآثار والتصوف والفلسفة . وارتبط بمدرسة التحليل النفسي لأنه أدرك أثر اللاشعور وأهميته . وبعد خمس سنوات من هذا الارتباط انفصل عن فرويد واختلف معه فيما يتصل بنظرياته عن الجنسية الطفلية وخالفه في تأكيده علي النزعات الفريزية وقصره ( أي فرويد ) محتويات العقل علي الخبرات الشخصية . وفي مقابل ذلك نجد يونيغ يري أننا مشكلين بتاريخ جنسنا أو عنصرنا وكذلك بتاريخنا الشخصي ، وأننا مدفوعين بقيم روحية وخلقية أكثر من كوننا مدفوعين بدوافع نفسية جنسية ، وعلي هذا الأساس وضع نظرية علم النفس التحليلي analytic psychology وفي هذا العلم نجد المفاهيم الأساسية الآتية :-

(أ) الأنا : وهي كيان متطور تتكامل فيه القوي الشعورية والقوي اللاشعورية ويتم تفريدها .

(ب) اللاشعور الشخصي الذي يتألف من الذكريات والخبرات نصف المتنسبة، والتي تصبح في بعض الحالات مجزأة في عقد ومركبات ويرجع ذلك الي الخبرات الصادمة التي يتعرض لها الفرد أو الي صراعاته الداخلية.

(ج) اللاشعور الجمعي ، وهو خزانة دينامية أو حصيلية دينامية قوامها صور الأجداد أو النماذج الأصلية archetypes التي تؤلف الأساس الموروث لحياتنا العقلية ولشخصيتنا .

(د) ديناميات الشخصية كما تري علي أساس قوي متقابلة : قيم شعورية مقابل قيم لاشعورية ، اتجاهات انطوائية مقابل اتجاهات انبساطية ، وعمليات عقلانية مقابل عمليات لاعقلانية . (هـ) نمو الشخصية حيث تستخدم الطاقة النفسية التي سماها اللبيد واستخدما بناء لحل الصراعات وتحقيق تكامل جديد .

فإذا استمرت الصراعات وخلقت مشكلات انفعالية فإن يونج تبني شكلا من أشكال العلاج النفسي الذي يستهدف مواجهة الصعوبات والتغلب عليها باستثارة القوي اللاشعورية التي تساعد الفرد علي حل مشكلاته وتحقيق امكانياته وهذه العملية تتضمن عادة دراسة الأحلام والرسوم وارتياذ أنشطة جديدة تعبر عن شخصية الفرد ولكنه لا يستخدم الأريكة الفرويدية أو طريقة التداعي الحر .

**اختبار تداعي الكلمات ليونج** Jung association test  
اختبار تداعي الكلمات صمم ليكشف عن العقد النفسية وذلك بملاحظة واستثارة استجابات انفعالية قوية لكلمات معينة .

**يونجي** Jungian  
صفة لما يتعلق بعلم النفس التحليلي عند كارل يونج أو لما يمثل . وعلي الرغم من أن يونج كتب علي نطاق واسع في موضوعات متنوعة كتداعي الكلمات وعلم الأساطير والدين والتخاطر والنواحي الروحية ، إلا أن هذه الصفة ترتبط في الأساس بمدخل في تحليل النفس لا يؤكد علي دور الجنس بالدرجة التي ذهب اليها فرويد ويركز بدلا من ذلك علي اللاشعور الجمعي الموروث والعميق في الشخصية الانسانية مع ما يرتبط به من أفكار وصور عامة ونماذج أصلية . وأسلوبه في التحليل السيكلوجي يعتمد علي التفسير الخصب للرموز ويستخدم الأحلام وتفسيرها استخداما مكثفا .

**كلية متوسطة** junior collage

**مدرسة اعدادية** junior high school  
يلتحق بها تلاميذ الصف السابع والثامن والتاسع .

**النموذج القانوني في التدريس** jurisprudential teaching model  
نموذج يؤكد علي دور التفاعل ويستخدم نموذج القانون ونسق القوانين كنموذج لتجهيز المعلومات ولتقويم المسائل الاجتماعية .

**قانون أول ليلة** **jus primae noctis**

أصل الكلمة لاتيني ، ووفقا لبعض المصادر فإن هذا القانون كان يبيع للسيد الإقطاعي كرمز للسلطة أن ينام مع عروس عبد الأرض وأن يفرض بكارتها. وينعكس هذا القانون أيضا في الاتجاه الأوربي في العصور الوسطى الذي ينظر الي المرأة علي أنها ملكية جنسية .

**عدالة** **justice**

- ١ - يقصد بها في الفلسفة إحدي الفضائل الأربع الكبرى التي قال بها الفلاسفة منذ القدم وهي : الحكمة ، والشجاعة والعفة والعدالة .
- ٢ - يقصد بها في الاجتماع ، عدالة الدولة في توزيع الحقوق والواجبات بين الأفراد حسب كفاءتهم وفي اطار المصلحة العامة .
- ٣ - يقصد بها في العلاقات الانسانية احترام الفرد لحقوق غيره دون تأثر بهوي .

**نشوق مولد للهذيان** **Justitia peetoralis stenophylla**

اسم علمي نباتي لعشب طبي ينمو بريا في البرازيل وفنزويلا ، وهو مصدر لنشوق يولد الهذيان يستخدمه السكان المحليون . والعقار موجود في أوراق النبات .

**أقل فرق ملحوظ** **Just-noticeable difference**

أقل فرق بين مثيرين يمكن ادراكه في ظل الضبط التجريبي ، ويسمي أيضا العتبة الفارقة difference threshold . انظر العتبة المطلقة في الجزء الأول ، والحد الأدنى لادراك الفرق في الجزء الثالث .

**طريقة أقل فرق ملحوظ** **just-noticeable difference method**

أسلوب في السيكوفيزيقا حيث يعرض مثير معياري أو مقنن مع مثير متغير يتزايد حجمه في بعض المحاولات وينقص في محاولات أخرى حتي يقرر الباحث أقل فرق ملحوظ . ويحسب متوسط سلسلتي المحاولات ، وتحسب العتبة علي أساس أنها النقطة التي يتم ادراكها والتعرف عليها ٥٠٪ من الوقت .

**just-world phenomenon** ظاهرة عدالة العالم  
الاعتقاد بأن ما يحدث للشخص مسوغ ومنطقي ، وبأن الناس يحصلون  
علي ما يستحقون . وهذه الظاهرة تعزي الي حاجة شائعة الي الاعتقاد بأن  
الأحداث والوقائع تتخذ نهجا عقلانيا ولا تحدث وفق الصدفة . إن الناس  
يعملون الي أن يكونوا صورة مستقرة لبيئتهم الاجتماعية والفيزيقية التي  
تحثهم علي الانغماس في سلوك يوجهه الهدف .

**juvenile amaurotic idiocy** بلاءة كمنوية عند الأحداث  
نوع من الاضطراب الأيضي حيث لا يظهر المخ تراكما في السفينجومييلين  
sphingomyelin ، وهو نوع من المادة الدهنية التي نجدها في صفار البيض ،  
 وأنسجة الجهاز العصبي المركزي ، والكلي . ويضمخ المخ ويصبح اللحاء رفيعا  
وتقل الوحدات العصبية عددا . ويحدث التخلع المخي cerebellar ataxia  
ويبدأ الخبل في الطفولة .

**juvenile court** محكمة الأحداث  
محكمة تعرض فيها قضايا الأحداث الذين لم يبلغوا الثامنة عشرة من  
العمر وتستهدف احكامها عادة تحسين سلوك الحدث وتربيته .

**juvenile delinquency** جناح الأحداث  
سلوك غير مشروع يصدر عن حدث بما في ذلك السلوك الذي يعتبر  
اجراميا لو صدر عن راشد . ومن أمثلة ذلك الهروب ، والسرقا الصغيرة  
وسرقة السيارات ، والاغتصاب ، وتعاطي المخدرات ... الخ . والأسباب  
الرئيسية لجناح الأحداث فيما يبدو هي البيئة الأسرية ( كالأسرة المتصدعة ،  
وانخفاض المعايير الاجتماعية وأن يكون الأب سوسيوباثيا ، والمؤثرات  
الاجتماعية ) كالعصابات ، ووجود ثقافة فرعية اجرامية ، وثقافة فرعية  
للمخدرات ) . وجناح الأحداث ظاهرة نجدها في المستويات الاجتماعية  
الاقتصادية المختلفة فهي ليست حكرا علي مستوي معين أو طبقة بعينها .

**juvenile general paralysis** شلل الأحداث العام  
لفظ مهجور ويطلق عليه الآن شلل الأحداث الخفيف juvenile paresis



**juvenile paresis** شلل الأحداث الخفيف  
زهري ولادي حيث تنتقل العدوي من الأم التي الجنين بعد الشهر الخامس من الحمل . وتظهر الاعراض عادة عندما يبلغ الطفل مابين العاشرة والثانية عشرة ، ويرجع هذا الذي طول فترة الحضانة لجراثومة المرض . وتبدأ الأعراض بالخلط والاضطرابات البصرية ، وعدم التأزر أو التناسق الحركي ، وعطب الذاكرة وقصور في الحكم ، وتدهور تدريجي في جميع الجوانب اذا لم تعالج الحالة بالبنسلين قبل أن تستفحل . اسم آخر : شلل الأحداث الخفيف juvenile general paralysis

**juvenile period** سن الحدث  
الفترة الزمنية الممتدة من بداية البلوغ التي نهاية المراهقة .

**juvenile progressive spinal-muscular atrophy**  
ضمور عضلي شوكي يتفاقم عند الأحداث

**juvenile tabes** تابيس أو خنفي حديثي  
نوع من الهزل يحدث عند الأطفال الذين يعانون من داء السفلس أو الزهري وراثيا أو عن طريق الإصابة به في الطفولة المبكرة . وتظهر الأعراض عادة بعد أن يبلغوا سن العاشرة ، وكثيرا ماتشمل ضمورا بصريا ، وتدهورا عقليا ، وضمورا عصبيا عاما مع شلل . وقد يظهر المريض نتائج سلبية علي اختبار واسرمان Wasserman-test

**juvenilism** الصبوية  
أن تستمر خصائص الأحداث في المظهر أو السلوك ، أي خصائص المراهقة وأنماطها السلوكية في مرحلة الرشد .

**juxta** مقطع ( قريب ، بجانب )  
مقطع يعني قريب أو بجانب ، والكلمة من أصل لاتيني .

- (١) بصفة عامة يقصد بالكلمة وضع شيء بجانب آخر .
- (٢) وفي نظرية بياجي ميل الطفل الصغير المعرفي الي الربط بين العناصر بعضها ببعض الآخر بطريقة بدائية بدلا من أن يدرك العلاقة العلية أو المنطقية بينهما
- (٣) أسلوب في البحوث المقارنة حيث توضع البيانات متقابلة لابرارز نواحي التشابه ونواحي الاختلاف .



K



K معامل الاغتراب ، استجابة الظل ، العامل المكاني  
يشير الحرف إلى المعاني الآتية :

١ - معامل الاغتراب coefficient of alienation انظر الجزء الثاني

٢ - رمز استجابة الظل حيث يبدو أثر البعد الثالث

٣ - رمز العامل المكاني spatial factor

كافكا ، فرانز Kafka, Franz  
أديب وكاتب نمساوي ١٨٨٣ - ١٩٢٤ عالجت قصصه ورواياته بعمق أزمة  
الانسان المعاصر . انظر الوجودية في الجزء الثالث .

كالبوم ، كارل لودفيج Kahlbaum, Karl Ludwig  
طبيب ألماني ١٨٢٨ - ١٨٩٩ انظر زملة كالبوم - فرنك وصف عام ١٩٦٣  
التدهور العقلي في المراهقة وسماه paraphrenia hebetica وفي عام ١٨٧٤  
وصف الذهول الكتانوني واعتقد أنه يرجع الي مرض في الخ .

كان ، ايوجين Kahn, Eugen  
عالم نفس ألماني ١٨٨٧ - انظر إختبار كان لترتيب الرموز .

كان ، روبن Kahn, Reuben  
عالم بكتريولوجيا أمريكي ١٨٨٧ - انظر اختبار فاسرمان Wasser-  
man test

### Kahn Test of Symbol Arrangement

اختبار كان لترتيب الرموز

اختبار تشخيصي مقنن حيث يطلب من المفحوص طفلا أو راشدا أن  
يرتب ١٦ شيئا مصنوعا من البلاستيك ( قلم ، مرساة ... الخ ) كوسيلة  
للتعرف علي تفكيره الرمزي الثقافي ومقارنة الأنواع النمطية من التفكير  
بالأنواع النمطية من التفكير للجماعات الكلينيكية ، بما في ذلك الفصامين  
والعصابين ومن تعرضوا لتلف الدماغ .

### Kainophobia , kainotophobia

رهاب الجديد ، خراف الجديد ، فوبيا الجديد  
اسم آخر neophobia وهي خوف مرضي من كل جديد .

### kairos

### لحظة القرار الخطير

في علم النفس الوجودي ، لحظة قرار هام في حياة الفرد ، لحظة خبرة شخصية مؤثرة ومجبرة حين تتعرض المعاني والقيم المرتبطة بالحياة للتحويل وحين تطرأ تغيرات حاسمة علي الشخصية .

### Kakorrhaphiophobia خراف الفشل أو الاخفاق ، فوبيا الاخفاق

انظر خوف الاخفاق في الجزء الثالث .

### Kalinowsky, Lothar B.

### كالينوفسكي ، لوثر ب.

طبيب نفسي مختص بعلاج الاعصاب neuropsychiatrist أمريكي وألماني المولد ١٨٩٩ . ولقد اشتهر كاخصائي في العلاجات الجسمية وهو الذي نقل العلاج بالصدمة الكهربائية لأمريكا ، وبرهن علي كفاءته في علاج اضطرابات الاكتئاب وغيرها .

### Kallikak

### كاليكاك

لفظ زائف لعائلة امريكية كبيرة كان لها فرعان مستمران عبر أجيال أحدهما يتألف من مواطنين متوافقين والفرع الآخر قوامه أبناء وأحفاد غير متوافقين اجتماعيا وضعاف عقول وكحوليون ومجرمون ومضطربون عقليا. ولقد انتهى هنري جودارد Henry Goddard الذي درس حالة الأسرة الي أن طريقة شجرة النسب أثبتت أن الوراثة هي العامل الأساسي في حدوث الضعف العقلي ، طالما أن الفرع البارز قد تم انساله من زوجة سوية والفرع المعطوب قد تم انساله من زوجة متأخرة عقليا . ولقد تجاهل حقيقة مؤداها أن نسل هذه الفتاة قد نشئوا في ظروف سيئة . وهذا الاسم مشتق من كلمتين اغريقيتين الاولى kalos معني جميل وخير والاخري kakos معني شرير سيء .

**كالمان ، فرانز جوزف** Kallmann, Franz Josef  
عالم وراثة وسيكلولوجي أمريكي ولد في ألمانيا ١٨٩٧ - ١٩٦٥ . ولد  
طبق كالمان طرق دراسة التوائم ودراسة الأسرة لبحث دور الوراثة في  
الفصام واضطراب الهوس الاكتئابي ، والأذنه النكوصية والجنسية المثلية  
والشيخوخة

**زملة كالمان** Kallmann's syndrome  
اضطراب وراثي يتصف بضعف المناسل الوظيفي وأحيانا يظهر في  
صورة خصوانية ، وتأخر عقلي ، وعمي لوني ، وفقد حاسة الشم ( خشم ) وحركة  
مشتركة synkinesia . وهذه الزملة تنتقل كسمة مسيطرة مرتبطة بالصبغي  
X ( x- linked ) .

**عته كالموك** Kalmuk idiocy  
مصطلح بديل لزملة داون ( Down's syndrome ) ، يندر استخدامه .  
واللفظ مشتق من اسم قبيلة مونغولية متنقلة ( بدوية ) .

**كاميكاز** kamikaze  
انظر الانتحار الايثاري في الجزء الأول .

**كاندينسكي ، فيكتور** Kandinsky, Victor Chrianfovic  
طبيب نفسي روسي ١٨٢٥ - ١٨٩٠ ، انظر عقدة كليرامبول -  
كاندينسكي في الجزء الثاني .

**كانر ، لو** Kanner, Leo  
طبيب نفسي أمريكي متخصص في الأطفال ولد في المجر ١٨٩٤ - مؤلف  
طب نفس الطفل عام ١٩٣٥ Child Psychiatry وهو أول كتاب في الموضوع  
باللغة الانجليزية . ولقد اشتهر كانر بدراساته في الاجترارية الطفلية  
infantile autism . وهوميذ بينها وفصام الطفولة . وتسمى هذه الاجترارية  
مرض كانر ، وزملة كانر .



كانط ، ايمانول Kant, Immanuel  
فيلسوف ألماني ١٧٢٤ - ١٨٠٤ ، انظر الامر الواجب في الجزء الثاني .  
وانظر هيدجر في هذا الجزء .

كانزر مارك Kanzer, Mark  
محلل نفسي أمريكي ١٩٠٨ - أجري دراساته الأساسية في تطبيق  
التحليل واستخدامه لفهم السلوك الإنساني . وعمل علي تطوير امكانيات  
التحليل النفسي بالبحث في تاريخه وبتقويم طرقه في الميدانين الكلينيكي  
والسلوكي ، وفي التربية التحليلية وفي البحوث وفي التنظيمات الادارية  
وفي تحديد مصطلحاته ومفاهيمه .

كابا Kappa  
الحرف العاشر في الابجدية الإغريقية .

موجات كابا kappa waves  
موجات المخ بتردد يشابه موجات ألفا ( عشر دورات في الثانية ) ولكن  
مع سعة أضعف . وهي تحدث عادة اثناء قيام الفرد بالقراءة والتفكير أو رؤية  
حلم .

كاردنير ، أبرام Kardiner, Abram  
محلل نفسي أمريكي ١٨٩١ - ١٩٨١ . وكان كاردنر تلميذا لفرويد  
وشارك في تأسيس أول مدرسة أمريكية للتحليل النفسي في نيويورك عام  
١٩٣٠ واتجهت جهوده في الأساس لدراسة التكيف الانساني كما يري من خلال  
الاعصبة الصادمة والدراسات عبر الثقافية للنمو الانساني . انظر نظام عمل  
الجسم في الجزء الاول والشخصية الأساسية في الجزء الثاني .

جماع ناقص karezza  
انظر carezza في الجزء الثاني .

مقطعان ( نواة الخلية ) kary, karyo  
مقطعان يشيران إلي ماله صلة بنواة الخلية .

karyology علم النوي الخلوية  
فرع من علم الاحياء يبحث في نوي الخلايا ، وخصائص الكروموسومات .

karyoplasm بروتوبلازم ، نواة الخلية

karyotype نمط النواة  
البنية الكروموزومية للخلية ، والتكوين الكروموزومي للفرد أو للنوع .  
أي أنه يشير الي عدد الصبغيات ومكوناتها .

Kasanin, Jacob Sergi كازانين ، جاكوب سرجي  
عالم نفس أمريكي ١٨٩٧-١٩٤٦ .

kat قات  
انظر khat

kat, kata, kato, kath مقاطع ( تحت ، معاكس )  
مقطع تشير إلي معاني :  
(١) تحت ، متجه الي أسفل (٢) معاكس

katabolism أيض هدمي  
انظر الهدم الحيوي في الجزء الثاني . وتكتب أحيانا catabolism

katagogic tendency ميل هدام  
الدفعات النفسية التي تميل الي منع الفرد من تحقيق هدف حياتي موجب وبناء . وهذا الميل عكس الميل البناء . anagogic t الذي يمثل القيادة الي الرفعة والدفعات البناءة ( شتيكل Stekel ) .

katasexuality سفالة جنسية  
تفضيل جنسي للاتصال بالموتى وبالأشخاص الذين تشبه خصائصهم خصائص الحيوان .

katatonia حالة كاتاتونية  
انظر حالة كاتاتونية في الجزء الثاني . وتكتب أحيانا catatonia .

kathisophobia خواف الجلوس  
خوف مرضي من الجلوس .

kation أيون موجب الشحنة  
انظر أيون موجب الشحنة في الجزء الثاني .

kava قلل كاوة / مسكر مصنوع منه  
راتنج عطري مشتق من شجيرة تنمو في جزر في المحيط الهادي .  
والعناصر النشطة في النبات ، وهي القلوانيات أو القلويدات التي تسكن  
اللام دون أن تغيم الوعي ، تؤخذ من خلايا الجذر والساق السفلي بمضغها .  
واللعاب الانساني يحدث التغيرات ويخفف بالماء ويرشح قبل تناوله .

Kayser, Bernhard كاييز ، برنهارد  
hepatolenticular طبيب عيون ألماني ١٨٦٩ - ١٩٥٤ ، انظر  
degeneration حلقة كاييز فليشر Kayser-Fleischer .

K complex عقدة لحنائية  
استجابة لحنائية معممة يثيرها مثير سمعي أثناء النوم ويكشف عنها  
رسم المخ الكهربائي .

Keeler, Leonard كيلر ، ليونارد  
عالم أمريكي متخصص في علم الجريمة ١٩٠٣ - ١٩٤٩ انظر مرسمة  
الانفعالات عند كيلر .

Keeler polygraph مرسمة الانفعالات عن كيلر ، بوليغراف كيلر  
كاشف الكذب الأصلي صنعه ليونارد كيلر ، وهو جهاز يسجل في آن  
واحد النبض والتنفس وضغط الدم ، والاستجابة الكهربائية الجلدية وذلك كله

أثناء تعرض المفحوص لأسئلة عليه أن يجيب عنها. انظر كاشف الكذب . lie detector

### أقراص اليقظة keep-awake pills

اسم شائع لأقراص منشطة تحتوي علي الكافيين كعنصر نشط ويمكن شراؤها دون وصفة طبية . والقرص يحتوي عادة علي مايقرب من ١٠٠ مليجرام من الكافيين . وهذا المقدار يكافيء مقدار الكافيين الذي يحتوي عليه فنجان من القهوة ، أو فنجانين من الشاي الثقيل .

### تمريعات كيجيل Kegel exercises

تدريبات وضعها كيجيل عام ١٩٥٢ لمساعدة الاناث علي السيطرة علي عضلة عصب العانة . والسيطرة علي هذه العضلة اثناء الجماع تمكن النساء من زيادة المتعة الجنسية ، فالعضلة تزيد من الضغط البطني بالتقلص ، فيجذب الشرج نحو عظمة العانة كما يحدث حين يزيد الفرد من تحكمه في عاصرة المثانة .

### كيلر ، هيلين Keller, Helen

كاتبة أمريكية ١٨٨٠ - ١٩٦٨ كانت عمياء صماء منذ الشهر التاسع عشر من عمرها نتيجة لتعرضها للحمي القرمزية . ولقد اصبحت أبرز مثال علي الدافعية القوية والنجاح في التغلب علي الصعاب .

### خطة كيلر Keller plan

صيغة من صيغ التعليم الافرادي وضعها وطورها " فرد كيلر " (Fred Keller ١٨٩٩ ) وتقضي بأن تعرض المادة علي التلاميذ في وحدات صغيرة نسبيا . وعندما يشعر التلميذ بأنه مستعد بعد دراسة الوحدة فعليه أن يجيب عن اختبار قصير عن هذه الوحدة ، فإذا نجح انتقل الي الوحدة التالية . وفي محاولة لمراعاة اطار التعلم الاشرطي الذي يعمل كيلر علي أساسه لايوجد عقاب علي الاخفاق في اجتياز اختبار الوحدة ، وكافا التلميذ بمنحة درجة النجاح عند اجتيازها . ومقدار الزمن الذي يحتاجه التلميذ لاتمام دراسة مقرر أو مساق يعتمد علي امكانياته . والمدرسون متوافرون كمصادر يرجع اليها التلميذ طلبا للنصح أو للتوضيح والمناقشة .

كيلي ، جورج الكسندر Kelly, George Alexander

عالم نفس اكلينيكي أمريكي يعتبر من رواد علم النفس الكلينيكي ١٦٧٠، وأسس عيادة نفسية للخدمة وللتدريب ، وقدم نظرية في الشخصية تقوم علي فكرة أساسية هي أن تصور الفرد للعالم الذي يعيش فيه وللناس الذين يقابلهم هو المحدد الهام لسلوكهم . نشر عمله العلمي في مجلدين بعنوان The Psychology of Personal Construct. ولقد أثرت طريقته الكلينيكية ونظريته تأثيرا كبيرا ونشطت مجموعة من البحوث في أمريكا وخارجها . درس في جامعة ولاية أوهايو عشرين عاما .

تقويم الندبة جراحيا keloplasty

جراحة ترميم الندوب وأنسجتها .

كمبف ، ادوارد Kempf, Edward J.

طبيب نفسي أمريكي ١٨٨٥ - ١٩٧١ .

مرض كمبف Kempf's disease

حالة قلق حادة تعتري الفرد حين يخاف التعرض لهجوم جنسي مثلي ، أو يخشي مظنة الآخرين أو اعتقادهم بأنه جنسي مثلي ولقد وصف كمبف هذا الاضطراب أول مرة عام ١٩٢٠م. واللفظ في أساسه مكافئ للفرع الجنسي المثلي homosexual panic .

كندال ، موريس جورج Kendall, Maurice George

اخصائي انجليزي ١٩٠٧ - انظر تاو كندال فيما يأتي ، ومعامل الاتفاق في الجزء الثاني .

تاو كندال Kendall's tau

مقياس لابارامتري للارتباط .

اختبارات كندال Kendall tests

عدة مقاييس لابارامتري للارتباط تفيد حين لاتتوافر للبيانات المسلمات التي تستند إليها التحليلات الارتباطية المعيارية .

kenophobia

خوف الخلاء

خوف مرضي من الساحات الفسيحة والخلاء . انظر أيضا cenophobia في الجزء الثاني .

Kent, Grace Helen

كنت ، جريس هيلين

عالمة نفس أمريكية ١٨٧٥ ، انظر اختبار كنت روزانوف وسلسلة كنت لقياس المهارات في الطوارئ .

Kent EGY

سلسلة كنت لقياس المهارات اثناء الطوارئ

Kent-Rosanoff Test

اختبار كنت - روزانوف

اختبار تداعي كلمات يتألف من مائة كلمة وضعه كنت ، وروزانوف ويصحبه جداول تبين التواتر النسبي للاستجابات بالنسبة لكل كلمة يمكن استخدامها لتحديد ما إذا كان تداعي الكلمات بالنسبة لمفحوص معين سوي أم غير سوي .

Kent Series of Emergency Skills

سلسلة كنت لقياس المهارات اثناء الطوارئ

سلسلة من الاختبارات الفردية صممت لتزودنا بتقدير أولي أو مبدئي للذكاء العام للأطفال في الأعمار المختلفة من سن ٥ الي ٧ ، ومن سن ٦ الي ٨ ، ومن ٧ الي ١٠ ، ومن ٩ الي ١٤ سنة .

kerat, kerato

مقطعان (قرنية ، قرني )

يشيران إلي ماله صلة بالقرنية ، قرني .

keratin

قرنين ، كراتين

مادة عضوية نيتروجينية،وهي أساس النسيج القرني والشعر والأظافر

keratitis

التهاب القرنية

التهاب في قرنية العين يحدث نتيجة لجرح أو قرحة وله أنواع عدة . انظر زملة كوجان في الجزء الثاني .

keratoconus

قرنية مخروطية

نتوء مخروطي في قرنية العين .

keratosis

ورم قرني

نمو قرني شبيه بالورم مثل الحساة أو الثؤلول . والورم القرني الاكتيني أو الشيخي الذي يتكون أحيانا علي جلد شخص مسن تعرض للشمس سنوات طوال كثيرا ما يتطور الي سرطان . والورم القرني البلعومي هو نمو في جدار البلعوم يستطيع أن يحدث اضطرابات في الكلام وقد يتطور الي سرطان .

keraunoneurosis

عصاب البرق

نمط من العصاب الصدمي يرتبط بخبرة الخوف من البرق أو أي أشكال أخرى من الصدمة الكهربائية الشديدة .

keraunophobia

خواف البرق ، فوبيا البرق

خوف مرضي من البرق ، انظر فوبيا النجوم في الجزء الأول .

kernel

جملة أولية ، الجملة النواة ، نقرس الحيوانات

جملة أولية تتألف من شبه جملة اسمية أو فعل . وهذه الجمل الأولية هي أساس التركيبات اللغوية الأطول والأكثر تعقيدا . ومن معاني هذه الكلمة أيضا أنها تشير إلي الاسم العامي لنقرس الحيوانات .

kernicterus

يرقان نووي

اضطراب وادي يرتبط بتزايد مستويات البيليروبين عند الطفل الحديث الولادة . ويتميز بصفار أو يرقان شديد وله امكانية إحداث تلف شديد في الجهاز العصبي المركزي . وكثيرا مايكون هذا اليرقان تفاقما لعدم اختلاف العامل الريصي Rh-factor .

Kernig, Valdimir Michailovich

كيرنج ، فالديمير ميخالوفتش

طبيب روسي . ١٨٤٠ - ١٩١٧ انظر علامة كيرنج .

### Kernig's sign

### علامة كيرونج

فعل منعكس يعتبر علامة تشخيص علي الالتهاب السحائي . حيث تكون العضلات المأبضية في الساقين متبسية بحيث يعجز المريض عن مد الساقين عند الركبة عندما يشكل الفخذان زاوية قائمة مع الجسم .

### ketones

### الكيتونات

مركبات كيميائية تتكون في أنسجة الجسم نتيجة لأيض غير مناسب للدهنيات في الغذاء . أن أيض الدهنيات يتطلب مقدارا مناسباً من الكربوايدرات ، وعندما يكون تناول الكربوايدرات محدوداً ، فإن الدهنيات لا تحرق بأكملها وتخرج ككيتونات . وهذه إذا لم تخرج علي نحو سوي كما في حالات الديابيطس السكري ( الداء السكري ) تنشأ حالة تسمى الكيتونة ( أو فرط الأجسام الكيتونية في الدم ) وتؤدي بدورها الي حمضنة الدم أو نقص قلويته .

### keu

### فلفل كارة

انظر kava فيما سبق من هذا الجزء .

### key

### مفتاح

لقد اتسع معني الكلمة من صناعة الأقفال ليعني أي أداة تشتمل علي معلومات ضرورية لفك مغاليق رسالة أو لفهم شيء . ومن ثم فإن هذه الكلمة تعني (١) مجموعة القوانين والمبادئ التي تتيح لنا أن نفك رموز شفرة رسالة أو أن نعيد ترميزها (٢) مجموعة الإجابات الصحيحة لعناصر الاختبار (٣) شرح يصاحب رسماً بيانياً أو جدولاً يكشف عن مغزي ومعني مجموعة العلامات والرموز المستخدمة فيه (٤) علامة أو إشارة توضع السياق الذي ينظر لواقعة معينة في إطاره . علي سبيل المثال قبول طالب الدراسات الدينية لعرض حجج الملاحدة ودراستها للرد عليها (٥) في التعلم الاشرطي قرص صغير علي الطائر أن ينقره لكي يتلقي التعزيز (٦) قد يكون المفتاح كتابا يساعد القاريء علي فهم مصطلحات العلوم ككتاب مفتاح العلوم للسكاكي .

### key question

### سؤال مفتاحي

عند أدلر ، سؤال صمم ليكشف عن غرض المريض وهدفه من كونه مريضاً ومشاعره الشخصية التي ترتبط بالأمراض .



**key-word**

**كلمة مفتاح**

في نظام استرجاع البيانات تستخدم كلمة لها دلالة معينة يمكن بها استدعاء ما يحتويه الملف من بيانات .

**key-word method**

**طريقة الكلمة المفتاحية**

طريقة تستخدم في تعلم مفردات لغة أجنبية . فإذا كانت لغة الأم انجليزية فإن طريقة كلمة المفتاح تتألف من كلمة انجليزية ترتبط بصوت الكلمة الأجنبية وتتصل بمعناها في صورة عقلية . فالكلمة الفرنسية livre ( وتعني كتابا بالعربية ) قد تذكر المتعلم الانجليزي بكلمة انجليزية هي leaf وتعني ورقة أو ورقة نبات ، ويمكن ربط الورقة بالكتاب في صورة عقلية .

**khat**

**قات**

مولد خفيف للهبان ومنشط يؤخذ من أوراق وبراعم ومن الأعصان الصغيرة لشجيرات دائمة الخضرة تسمى Catha edulis وتنمو في أفريقيا المدارية أو الاستوائية وفي مناطق أخرى مماثلة . والعناصر النشطة في القات تشمل عقاقير من نوع الافدرين ephedrine والامفيتامين . ولقد استوردت هذه الشجيرات من افريقيا الي شبه الجزيرة العربية قرونا طويلة وكانت مصدرا لنوع من الشاي استخدم في العالم العربي قبل انتشار القهوة .

**khellin**

**خلين**

مادة بلورية تستخلص من ثمار الخلة ، تستخدم في علاج حصي الكلي والحالب ، وهي مضادة للتقلصات .

**kibbutz**

**كيبوتز**

مستعمرة اسرائيلية اختيارية تقوم علي حياة اقتصادية واجتماعية وتيسيرات كوميونية مشتركة لتنشئة الأطفال . ويسكن الاطفال في بيت الرضع في البداية ، ثم يعيشون في مساكن مشتركة منعزلة عن السكن الوالدي وتقوم الامهات بإرضاع أطفالهن رضاعة طبيعية ويلعبونهم خلال نومهم في أوقات مرتبة ، وأثناء عمل الامهات تقوم مربيات برعاية الأطفال كأمهات بديلة.

## kidney disease

## مرض الكلى

أي اضطراب يتميز بالتهاب وأصابة وعيوب بنوية وأورام أو تكوين حصاة في الكلى . ويسمى التهاب حوض الكلى pyelitis وإذا لحق الالتهاب بمناطق أعمق في الكلى سمي المرض التهاب الكلى وحويضتها pyelonephritis والتهاب الكبيبات يسمى التهاب كلوي كبيبي glomerulonephritis وهناك نوع من الخلف يسببه ارتفاع الضغط أو فرط التوتر ويعرف بتصلب الكلى nephrosclerosis . انظر التهاب كلوي في الجزء الثالث ، وكذلك مرض المرحلة النهائية الكلوي .

## kidney failure

## فشل كلوي

عجز الكلى عن القيام بوظائفها السوية وهي افراز النواتج الأيضية بمستويات الدم السائل أو أن تستبقي النسبة المناسبة من الشوارد الكهربائية وإذا لم يعالج أو يصحح هذا الفشل فإنه يؤدي إلى تسهم دموي ( بولينا ) ويتناقص افراز البول ويتراكم السائل في أنسجة الجسم أو فرط في بوتاسيوم الدم مما يحدث ضعفا عضليا وتوقفا في القلب . ويمكن الحصول علي العلاج عن طريق الديليزة أو الانفاذ ( الفصل الغشائي ) والتي يستخدمها في أمريكا وحدها خمسون ألف مريض وذلك للتخلص من فرط البوتاسيوم في نواتج البولينا .

## kidney transplant

## زرع الكلى

استئصال جراحي للكلى المريضة واستبدالها بكلى متبرع بها بناء علي وصية شخص قبل موته صحيح الكليتين ، أو تبرع فرد حي وعادة ما يكون المتبرع من أقرباء المريض ويشترط سلامته الصحية . ولقد أجريت أول عملية لزرع الكلى عام ١٩٥٤ وكانت بين توأمين متماثلين . ولقد أجريت حتي الآن عشرات الآلاف من عمليات نقل الكلى وزرعها بمعدل حياة يزيد عن ٨٠٪ . ومعظم الاخفاقات في هذه العملية ترجع الي نبذا استجابة المناعة للترقيع .

## kid's culture

## ثقافة الطفل

مصطلح يقال علي سبيل الدعاية غير أن له مضامين هامة ومثيرة للاهتمام . إنه يشير الي فكرة هي أن للأطفال ثقافتهم الفرعية ، أي أن لهم قواعد اجتماعية وألعابا ولغة خاصة وطقوسا ... الخ . ويمر كل شخص بهذه

الثقافة في طفولته ويتشكل بها علي نحو مناسب لفترة مؤقتة . وعندما ينظر الراشد الي مرحلة طفولته يجد ان من الصعوبة عليه فهم هذه الثقافة فهما تاما ، ويكون أشبه بالانتروبولوجي الذي يدرس ثقافة تختلف عن الثقافة التي ولد وعاش فيها .

Kierkegaard Soren Aaby      كييركيجارڊ ، سورن أبي  
فيلسوف دانمركي وعالم لاهوت ١٨١٣ - ١٨٥٥ انظر الوجودية .

kilo      كيلو  
بادئة بمعني ألف .

kilobytophobia      قلق الحاسب الآلي  
انظر الامية في الحاسب الآلي في الجزء الثاني والفكرة أننا لكي نحمو هذه الامية لابد أن نتلغب علي قلق الحاسب الآلي أو خوافة .

kimilue      كيميلو  
زملة مرتبطة بثقافة معينة نجدها عند السكان الاصليين من الديجينو Diegueno الأمريكيين الذين يعيشون في جنوب كاليفورنيا . ويتميز أصحاب هذه الزملة بفقدانهم للاهتمام بالحياة اليومية وبعدم الاكتراث وفقدان الشبهة و الاحلام الجنسية القوية .

kindergarden      روضة أطفال  
مدرسة تخصص للأطفال في مرحلة عمرية تلي الحضانة وتسبق المدرسة الابتدائية وتستند برامجها إلي أنشطة لاعبة لها فائدتها التربوية الاجتماعية ، وتتيح للأطفال اكتساب المهارات والاتجاهات التي يتطلبها التعبير عن الذات ومواجهة المواقف الحياتية والتعاون مع الآخرين .

Kindler, Werner      كندلر ، ورنر  
طبيب ألماني متخصص في مبحث الأذن والأنف والحنجرة وأمراضها . ١٨٩٥

مقطعان (حركة) kine, kinesis  
مقطعان يشيران إلي مايتصل بالحركة .

خداع حركي kinephantom  
وهو الحركة ، خداع بصري يتعلق باتجاه الحركة ، كثيرا مايري كنفق  
عجلات تتحرك في اتجاه مضاد . والمفهوم يتميز عن خداع الحركة بمعنى  
تفسير شيء ساكن علي أنه متحرك أو ادراك حركة مكانية حيث لا توجد أشياء  
متحركة .

ألم الحركة ، وجع الانقباض الحركي kinesalgia

سلوك حركي kinesic behavior  
شكل من أشكال السلوك يتواصل الأفراد فيه باستخدام حركات الجسم  
بدلا من استخدامهم للغة . كاستخدام الغمز بالعين وهز الكتفين تعبيراً عن  
الاستهجان واللامبالاة، واحمرار الوجه تعبير عن الخجل وحركات العينين . الخ

دراسة الحركة kinesics  
دراسة الحركة وخاصة تلك المتضمنة في الاتصال عن طريق الإيماءات  
وأوضاع الجسم وتعابير الوجه .

مقياس الحركة ، مقياس عتبة الاحساس الحركي kinesimeter

مبحث الحركة، التمارين الحركية kinesiology  
دراسة العلاقة بين الخصائص التشريحية والوظائف الفسيولوجية من  
ناحية وحركة الجسم من ناحية أخرى .

فوبيا الحركة kinesophobia  
خوف مرضي من الحركة . انظر خواف العمل أو الأداء في الجزء الثالث .

حاسة الحركة ، احساس بالحركة kinesthesia  
انظر احساس بالحركة kinesthetic sense

**kinesthetic hallucination** هلوسة حركية

ادراك زائف لحركة الجسم . مثال : قد يشعر المريض الفصامي أن رأسه تتضخم ، والمريض اذا تعاطي عقارا مهلوسا قد يشعر أن ساعديه أو ساقية تزدادان طولاً وامتداداً ، أو أن المبتور قد يشعر أو يحس بحركة في طرف مفقود .

**kinesthetic method** طريقة حركية

أسلوب لعلاج اضطرابات النطق والكتابة حيث يتم التركيز على الاحساس العضلية المتضمنة في الأداء الصحيح والأداء الخاطيء .

**kinesthetic perception** ادراك حركي ( في القراءة )

تمييز الكلمة والتعرف عليها من خلال حروفها أو كتابتها ويتضمن احساساً لمسياً وما يرتبط به من حركة مصاحبة .

**kinesthetic response** استجابة حركية

في اختبار رورشاخ ، استجابة تسقط حركة وفعلاً أو حياة علي بقع الحبر .

**kinesthetic sense** احساس بالحركة

الإحساس الذي يوفر بيانات عن طريق المستقبلات في العضلات والأوتار والمفاصل والذي يمكننا من السيطرة علي حركاتنا وتحقيق التناسق أو التآزر بينها بما في ذلك المشي والتحدث ، والتعبير الوجهي ، والإيماءات ووضع الجسم

**kinesthetic-tactual method** طريقة حركية لمسية

طريقة لتدريس الأصم تجمع بين الأسلوب الحركي مع تنبيه وتدريب للإحساس اللمسي .

**kinetic** حركي ، مسبب الحركة

ما يتصل بالحركة .

kinetic depth effect      أثر عمق الحركة  
أثر ادراكي حيث يظهر النمط البصري مسطحا (له بعدان) في سكونه ،  
وعندما يتحرك يبدو عميقا (أي له ثلاثة أبعاد) .

kinetic energy      طاقة حركية

kinetic information      معلومات حركية  
الايحاءات الملاحظة وأوضاع الجسم وغيرها من أمارات وإشارات لغة الجسم  
التي تستخدم في تقويم المريض وتقدير حالته .

kinetic reversal      كلام معكوس  
قلب الأحرف في الكلمات أو قلب الأعداد .

kinetics      علم الحركة

kingdom of ends      مملكة الغايات  
مفهوم كانطي يراد به تلك العلاقة المنتظمة بين الكائنات الحية العاقلة  
علي أساس قوانين موضوعية مشتركة . وتستطيع هذه الكائنات باستخدام  
العقل أن تصطنع لنفسها غايات وأن تشرع لنفسها ، بل أن تصبح هي نفسها  
غايات في ذاتها . وهذه المملكة مثل أعلي للأخلاق عند كانط يمكن بلوغه عن  
طريق الحرية .

kin group      جماعة قرابية  
جماعة تحدث بروابط الدم أو الزواج .

king-slave fantasy      فانتازيا الملك والعبد  
حلم يقظة يلعب فيه الفرد دور الملك أو دور العبد ، ويتبادل الدورين أو  
يلعب الدورين .

kinky-hair disease      مرض الشعر المتحجن أو المقتل  
اضطراب أسري يؤثر في التمثيل السوي للنحاس من الأمعاء ، ويتسم

بشعر مقتل . ويعاني الأطفال من ضمور مخي أو تحلل وتأخر في النمو، وقد يحدث موت مبكر . والتشخيص المبكر واعطاء المريض نحاسا قد يمنع الضرر .

#### كنزي ، ألفرد Kinsey, Alfred

عالم حيوان أمريكي ١٨٩٤ - ١٩٥٦ . وكان مديرا لمعهد البحوث الجنسية في بلومنجتن ، انديانا وقام المعهد بدراسة لجميع مراحل السلوك الجنسي استغرقت ١٥ عاما ونشرت في تقرير كنزي المشهور وهو أول دراسة شاملة امبيريقية في علم الجنس . يتألف التقرير من مجلدين أحدهما عن السلوك الجنسي عند ذكر الانسان نشر عام ١٩٤٨ ، والآخر عند انثاه نشر عام ١٩٥٣ وقد بلغت عينة الدراسة ١٨٥٠٠ رجلا وامرأة .

#### قرباة kinship

لفظ عام يستخدم ليعني العلاقة الاجتماعية التي تقوم علي الأسرة . وله مكونات أحدهما علاقات القرباة القائمة علي صلة الدم أو العلاقات العاصية وتلك التي تقوم علي العرف الاجتماعي والاتفاق الثقافي كالزواج والتبني . وتتحدد الادوار والحقوق والالتزامات التي علي الأقرباء أن يقوموا بها تحديدا ثقافيا ، وليس علي أساس القرباة البيولوجية المحضة .

#### شبكة قرباة kinship network

نسق علاقات الدم الذي يعترف به المجتمع أو الثقافة يسمى أيضا نسق قرباي .

#### طريقة كنزي Kinzie method

طريقة لتدريس قراءة الشفتين ، قدمتها كورا كنزي وروز كنزي .

#### كيركبرايد ، توماس Kirkbride, Thomas

طبيب أمريكي ١٨٠٩ - ١٨٨٣ عمل كرئيس اطباء في مستشفى بنسلفانيا للمرضي العقليين من ١٨٤٠ - ١٨٨٠ وقام بدور نشط فيما سمي بـ " نهضة الطب النفسي الأمريكي The Renaissance of A.p " بمعارضته اجراءات مثل نزع الدم والتقيء والحجر وبوضع طريقة علاجية خلفية تقوم علي رعاية المرضى والعناية بهم بلطف وكياسة وفهم ، وبإشغالهم في العلاج

المهني والأنشطة الدينية والتربوية والاجتماعية . وكأحد المؤسسين وفيما بعد اختير رئيسا لرابطة المراقبين الطبيين للمؤسسات الأمريكية للأمراض العقلية the Association of Medical Superintendents of the American institutions for the Insane وتعاون وشارك في بلورة مجموعة من الأسس الهامة والأفكار منها أن الجنون مرض قابل للبرء وأنه يعالج بنجاح كبير في المؤسسات حسنة التنظيم التي صممت وأنشئت خصيصا لهذا الغرض ولقد قدم هو نفسه تصميميا لذلك سمي خطة كيركبرايد Kirkbride Plan تقوم علي انشاء مباني حسنة التجهيز بها فراغات كبيرة للتهوية وهو تصور يمثل تحسنا هائلا اذا قورن بمؤسسات العلاج لهذه الفئة في ذلك الوقت غير أنه شجع علي اقامة بنايات ضخمة مركبة في أماكن نائية .

#### kissing behavior

#### سلوك التقبيل

نشاط قوامه الاحتكاك بالشفاه ، عادة مايكون علامة علي الصداقة أو الحب.والقبلة قد تتضمن اتصالا واحتكاكا بأي جزء في الجسم وبدرجات مختلفة من الضغط . وقبلة الفم للفم قد تتضمن احتكاك اللسانين . وسلوك التقبيل قد يكون متصلا بسلوك اللعق الذي تظهره الحيوانات الأليفة . وهذا السلوك لا يلاحظ في جميع الثقافات .

#### kissing disease

#### مرض التقبيل

انظر داء وحيدات النواة الانتاني infectious-mononucleosis.

#### Kjersted, Conrad Ludwig

#### كجيرستد ، كونراد لودفيج

عالم نفس أمريكي ١٨٨٣ .

#### Kjersted-Robinson law

#### قانون كجيرستد - روبنسون

مبدأ مؤداه أن مقدار المادة المتعلمة في زمن معين ثابت نسبيا ولا يتوقف علي طول المادة .

#### Klauder, Joseph Victor

#### كلودر ، جوزيف فكتور

عالم في الأمراض الجلدية ١٨٨٨ - ١٩٦٢ ، انظر زملة ستيفنز - جونسون

Stevens-Johnson وتسمي أيضا زملة كلودر Klauder's syndrome .



klebedenken

كلابدنچكين

اضطراب يرتبط بالفصام حيث يكون التفكير صعبا ودؤوبا . والكلمة ألمانية .

kleblattschadel syndrome

زملة كليبلاتشادل

نمط من العيب الولادي يتسم بجمجمة ذات ثلاثة فصوص تحدث نتيجة انبعاج المخ جانبيا والي اعلي من خلال مفصل الجمجمة . ويكون لدي المريض استسقاء الدماغ ، وتأخر عقلي شديد وأطراف قصيرة قصر اشادا . انظر ايضا جمجمة ورقة البرسيم cloverleaf skull .

Klein, David

كلاين ، دافيد

عالم وراثة سويسري ١٩٠٨ - انظر زملة تريتشر كولينز Treacher Collins syndrome .

Klein, Melanie

كلاين ، ميلاني

محللة نفسية مجرية ١٨٨٢ - ١٩٦٠ وكانت اول معالج يستخدم اللعب كأسلوب للتحليل والعلاج ، ولها اجتهادات نظرية من أهمها أن عقدة أوديب ، والاتجاهات البارانية والانا الاعلي تبدأ في التكوين في مرحلة الرضاعة المبكرة . وقد اعتقدت أن نشاط اللعب الحر يشبه التداعي الطليق وأن علاقة الطفل بالمعالج تؤدي الي اسقاطات حقيقية تكشف عن مشكلاته .

Kleine, Willi

كلاين ، ويلي

طبيب نفسي ألماني ١٩٢٥ -

Kleine-Levin syndrome

زملة كلاين - ليفن

اضطراب في المخ يحتمل أنه يرجع الي سوء قيام الفص الجبهي أو الهيبوثلاموس ( تحت المهاد ) بوظيفته ، ويتسم بعوارض من تغييم في الوعي ، وشهوة كلبية أو بقرية ، وكثرة النوم ونوم لايقاوم وفقدان ذاكرة جزئي وتأخر في التآزر الحركي .

klepto

مقطع ( سرقة )

مقطع يعني سرقة .

kleptolagnia غلظة السرقة ، شهوة السرقة  
شهوة مرضية ملحة للسرقة ، وترتبط عادة باستثارة جنسية .

kleptomania هوس السرقة ، جنون السرقة  
اضطراب في السيطرة علي النزعات والدفعات يتسم ب (أ) بالاخفاق المتكرر في مقاومة الرغبة في سرقة أشياء لايحتاجها الفرد مباشرة ، أو ليس لها قيمة مالية ، وقد يعطيها للغير ويخفيها أو يعيدها بطريقة سرية (ب) مشاعر التوتر المتزايد قبل اتيان فعل السرقة (ج) والاحساس باللذة أو بالارتياح عند اقتراها . والسرقة من هذا النوع لا ترجع الي اضطراب في التصرف أو الي اضطراب " الشخصية المضادة للمجتمع " . ولا يتم القيام بها بعد تخطيط بعيد المدى أو بمساعدة الآخرين وتواطئهم . (DSM III)

kleptophobia خواف السرقة ، خواف اللصوص  
خوف مرضي من أن يصبح القرد لصا ، أو خوف مرضي من أن يسرق .

Kline, Nathan Schellenberg كلاين ، ناثان سكيلنبرج  
طبيب نفسي أمريكي باحث ١٩١٦ - ١٩٨٣ انظر منشط نفسي psychic energizer .

Klineberg, Otto كلاينبرج ، أوتو  
عالم نفس اجتماعي أمريكي ١٨٨٩ - ولقد برز باعتباره رائدا في دراسة الفروق بين السلالات والأجناس والجماعات السلالية والجوانب الثقافية للشخصية والصحة النفسية .

Klinefelter, Harry Fitch كلاينفلتر ، هاري فتش  
طبيب أمريكي ١٩١٢ - انظر زملة كلاينفلتر ، انظر أيضا عيب وراثي في الجزء الثالث .

Klinefelter's syndrome زملة كلاينفلتر  
اضطراب صبغي أو كروموسومي يؤثر في الذكور الذين يولدون بنمط نواة من نوع XXY و 47 ، مما يؤدي الي صغر الخصيتين أو غيبة المنسي أو

النطف ، وكبر الشدين وإفراز هرمون منشط أو مثير للجريب أو الحويصلة .  
والتأخر العقلي بين أصحاب هذه الزملة ليس شائعا ولكن التعرض لمشكلات  
سلوكية يتضح من ارتفاع البطالة بينهم ، كذلك الطلاق والكحولية . ومعدل  
الحجز في مؤسسات الأمراض العقلية للذكور المصابين يبلغ ثلاثة أمثال  
مايتعرض له الأسوياء . وتسمى أيضا زملة XXY

Klinger, Friedrich Maximilian Von

كلنجر ، فردريك ماكسيميلان فون  
كاتب مسرحي وروائي ألماني ١٧٥٢ - ١٨٣١ انظر مرحلة الزوبعة  
والضغط storm and stress period وهذه المرحلة من الاضطراب والاهتياج  
اتخذت اسمها من عنوان احد رواياته .

حركة متقطعة  
klinotaxis  
حركة تقطعها فترات لتقويم مصادر المثيرات . انظر taxes وهي  
حركات الكائنات الحية المتحركة استجابة لمثير .

كليبل ، موريس  
Klippel Maurice  
عالم أعصاب فرنسي ١٨٥٨ - ١٩٤٢ . انظر زملة كليبل - فيل وأيضا  
زملة بونيفي - أولريش في الجزء الثاني .

زملة كليبل - فيل  
Klippel-Feil syndrome  
قصور جبلي يتسم صاحبها برقبة قصيرة ، ويكون حد الشعر في فروة  
الرأس منخفضا ، وعدد الفقرات قليل ، وقد يلتحم بعضها في كتلة واحدة .  
وكثيرا ما تكون هذه الحالة مصحوبة بصمم وتأخر عقلي .

كليز مافيليا  
klismaphilia  
اضطراب نفسي جنسي يتسم بالاعتماد علي استخدام الحقنة الشرجية  
لتحقيق الاستثارة الجنسية .

شلل كلمبك  
Klumpke's paralysis  
انظر زملة ديزيرين - كلمبك في الجزء الثالث .

Kluver, Heinrich

كلوفر ، هينوريخ

عالم أعصاب أمريكي ألماني المولد ١٨٩٨ - ١٩٧٩ م.

Kluver-Bucy syndrome

زملة كلوفر - بوسي

حالة تنشأ عن استئصال الفص الصدغي أو عن تغيرات ضمورية معينة في اللحاء الدماغي ، وتتسم بميل الي فحص جميع الأشياء باللمس أو بوضعها في الفم . وهناك آثار أخرى تشمل تزايد النشاط الجنسي بجميع أنواعه ، ونقص في التركيز ، ونمو شهية خاصة للحم . وتلاحظ الزملة عند أفراد الانسان وعند حيوانات المعمل عقب استئصال الفص الصدغي .

knee-jerk reflex

انعكاس نفضة الركبة

تقلص لاارادي للعضلة مربعة الرءوس تتبع نقرة أو دقة حادة علي الرباط الرضفي . وهذا الانعكاس يدل علي سلامة الجهاز العصبي لأن هذه الدقة علي الوتر تؤدي الي امتداد العضلة وتحدث ارتعاشات عضلية صادرة من مستقبلات المغزل تنتقل الي الحبل الشوكي . وهو ما يطلق بدوره استجابة عصبية محركة تعود الي العضلة وتسبب تقلصها . وبعبارة مبسطة هو امتداد منعكس للساق السفلي عند الدق علي الوتر أسفل الرضفة مباشرة .

knock-knee

ركبة رواء

تقوس الساقين من الداخل . انظر ركبة رواء في الجزء الثالث .

knockout drops

قطرات الضربة القاضية

اسم شائع لعقاقير كلورال قابلة للذوبان تضاف الي الكحول لتحداث فقداناً مفاجئاً للوعي . وفعالية هذه القطرات مع الكحول مختلف عليها في ضوء نتائج التجارب التي حسن ضبطها ذلك أن أثارها المتوقعة في ظروف الضبط التجريبي لم تلاحظ . ومن الناحية النظرية ينبغي أن يكون للكحول ولهذه القطرات أثراً متآزراً اذا أعطيا معا للفرد .

Knoll's pins

دبابيس نول

إبر بخيط تغرز في قلنسوة رأس عظم الفخذ لتقويم تشوه طفولي يسمى الكردوس المنزلق slipped epiphysis حيث ينزلق الجزء الغضروفي عند رأس عظم الفخذ عن السطح العظمي مما يجعل الطفل يعاني من عرج مؤلم

## knowledge

## معرفة

( ١ ) نتيجة المعرفة والمعرفة البسيطة تسمى ادراك أو فهم أولي apprehension ، والمعرفة الأكثر تعقيدا تسمى فهما comprehension أو understanding وتتضمن وعيا بالعلاقات والمعاني ( ٢ ) قوام المعلومات المفهومة التي يمتلكها فرد أو ثقافة . ( ٣ ) ذلك الجزء من معلومات الشخص الذي يتفق مع الحقيقة الثابتة ، أو هو كما يقول أصحاب الفلسفة ثمرة التقابل والاتصال بين ذات مدركة وموضوع مدرك ، وتتميز عن باقي معطيات الشعور من حيث كونها تقوم على التقابل والاتحاد الوثيق بين هذين الطرفين .

## Knowledge of results

## معرفة نتائج

مبدأ في التعلم مؤداه أن المتعلم يفيد من المعلومات المباشرة عن تقدمه في التعلم ، كان يعرف مدى دقة استجاباته في اختبار تحصيل دراسي . ووفقا لهذا المبدأ فإن التغذية الراجعة الفورية أكثر فاعلية في تعزيز الاستجابات الصحيحة عن التغذية المرجأة أو المتأخرة وبالتالي فهي تساعد المتعلم على أن يركز على الأجزاء الصعبة في العمل التعليمي .

## Knox, Howard Andrew

## كنوكس ، هاورد أندرو

طبيب نفسي أمريكي ١٨٨٥ -

## Knox Cube Test

## اختبار كنوكس للمكعبات

اختبار أداء حيث يختار المفحوص سلاسل من المكعبات يتألف كل منها من أربعة في تتابعات مختلفة تحدد له مسبقا . ويسهل تطبيق الاختبار بتعليمات بالإشارة للذين لا يتحدثون لغة الفاحص أو المختبر .

## Koch, Robert

## كوخ ، روبرت

طبيب ألماني وبكتيريولوجي ، وحائز على جائزة نوبل ١٨٤٣ - ١٩١٠ .  
انظر السيكيوباثي الناقص جبليا في الجزء الثاني .

## Kocher, Emil Theodor

## كوخر ، إميل تيودور

جراح سويسري ١٨٤١ - ١٩١٧ م .

زملة كوخر - دبيري سيميلين kocher-Debre Semelaigne s.  
اضطراب عند الأطفال يتسم بضعف عضلي وتضخم أو فرط نمو مع  
قصاع أو قزامة وتأخر عقلي في بعض الحالات . وهذه الحالة تشبه حالة زملة  
هوفمان فيما عدي أن زملة كوخر - دبيري سيميلين ينقصها أعراض التوتر  
العضلي الكاذب والتشنجات المؤلمة .

كونيج ، كارل رودلف Koenig, Karl Rudolph  
فيزيائي ألماني المولد ١٨٣٢ - ١٩٠١ م.

اسطوانات كونيج Koenig cylinders  
مجموعة من الاسطوانات المعدنية لاصدار نغمات عالية الطبقة الصوتية  
أي نغمات ذات ترددات عالية تستخدم لتحديد العتبة المطلقة العليا للسمع .

كوفكا ، كيرت Koffka, Kurt  
عالم نفس أمريكي - ألماني ١٨٨٦ - ١٩٤١ . بعد حصوله علي درجة  
دكتوراه الفلسفة من جامعة برلين عمل مع ولفجانج كوهلر وماكس فرتيمر في  
دراسات أدت الي تكوين نظرية الجشطالت وأصبح فيما بعد متحدثها الرئيسي  
عن طريق المقالات والكتب التي شرحت النظرية وتطبيقاتها . وتجدر الاشارة  
هنا الي كتابه مباديء سيكولوجية الجشطالت Principles of Gestalt الذي  
نشر عام ١٩٣٥ أثناء عمله استاذًا بكلية سميت .

كوهلبرج ، لورانس Kohlberg Lawrence  
عالم تربية وعالم نفس أمريكي ١٩٢٧ - اهتم بمراحل التفكير الخلفي  
وأجري فيها دراسات عديدة وقدم نظرية في هذا المجال أكثر تفصيلا مما قدمه  
بياجيه في دراساته للحكم الخلفي . انظر مدخلي : مستويات نمر التفكير  
الخلفي : مستوي الاعراف في الجزء الثاني . انظر مدخلي : طريقة التعلم  
النمائية ، توجه الولد الطيب والبنث الطيبة ومرحلة جورو في الجزء الثالث .

كوهلر ، ولفجانج Kohler, Wolfgang  
عالم نفس ألماني أمريكي ١٨٨٧ - ١٩٦٧ . ولقد عارض النظريات الذرية  
التجزئية التي ظهرت في عصره ، وشارك ماكس فرتيمر وكيرت كوفكا في

تطوير نظرية الجشطالت وهو معروف بدراساته علي الاستبصار ، وبين أن القردة الشمبانزي يمكن أن تدرك العلاقات بين الأشياء لحل مشكلة كأن تضع صندوقا فوق آخر وصولا الي الموز المدلي من سقف القفص أو تدرك أن العصا المجوفة اذا دخلت في أخرى فإنها تصبح أداة لجذب الموز من خارج القفص . ولقد اشتهر كتابه " عقلية القردة " .

Kohnstamm, Oskar

كونشتام ، أوسكار

طبيب ألماني ١٨٧١ - ١٩٧٠

Kohnstamm test

اختبار كونشتام

بيان كثيرا ما يستخدم لإعداد المفحوص للتنويم . يطلب منه أن يقف مراجعها لحائط وأن يضبط بذراعيه الممتدين ضغطا محكما علي الحائط لمدة دقيقتين ، وحينما يبتعد ترتفع الذراعان تلقائيا بعيدا عن الجسم بسبب تقلص العضلات لااراديا مما يظهر كيف يشعر الفرد بالخضوع أليا لقوة خارجية كما في التنويم . وتسمي أيضا ظاهرة كونشتام .

Kohs, Samuel Calmin

كوهز ، سمويل كالمين

عالم نفس أمريكي ١٨٩٠ -

Kohs Block Design Test

اختبار كوهز لتصميم المكعبات

اختبار أداء لقياس الذكاء ، ولقد أصبح فيما بعد وحدة في مقياس آرثر للاداء . ويتألف اختبار كوهز من مجموعة من المكعبات المكونة التي علي المفحوص أن يرتبها في تصميمات لتطابق ماتحتويه كل بطاقة ( ١٧ بطاقة ) وهي تمثل شكلا ملونا أو تصميميا مختلفا متدرجة من السهل الي الصعب .

Kohut, Heinz

كوهت ، هينز

محلل نفسي أمريكي مجري المولد ١٩٣١ - ١٩٨١ . ولقد وضع نظرية عن الذات " self " تحدث فرويد . انظر اضطرابات الذات فسي الجزء الثالث .

koinonophobia

خوف الازدحام

kola nut

جوزة الكولا

بذرة شجرة الكولا وشجرة الكولا من أصل افريقي استوائي وتزرع في أمريكا الجنوبية وفي جزر الهند الغربية . والعنصر الفعال بها هو الكافيين والذي يؤلف ١٥ في المائة من وزن جوزة الكولا وهي جافة . ولقد اكتشفت هذه الجوزة عام ١٦٦٧ علي يد مبشر في الكونغو هو الأب كارلي الذي لاحظ أن رجال القبائل المحليين يعضفون الجوزة قبل تناول وجباتهم . اسماء أخرى kolla , gura nut , goora nut , cola nut

Kolmogorov, Andrey Nikolaevich

كولموجوروف ، أندري ن .

عالم رياضيات روسي ١٩٠٣ .

kolmogorov-Smirnov test اختبار كولموجوروف سميرونوف

اختبار لابارامتري لتحديد الدلالة الاحصائية للفرق بين توزيع تكراري ملاحظ وتوزيع نظري .

kolytic, colytic

مانع ، سلبى

١ - مانع أو كاف

٢ - لفظ يصدق علي مزاج يتميز بهدوء العقل وكبح الذات مصحوبا بميل للقيام بأدوار سلبية كدور المستمع والمُشاهد .

kopophobia

خوف الاجهاد

خوف مرضي من التعب الزائد والاجهاد .

kopr, kopro

مقطعان ( روث ، غائط )

مقطعان يشيران إلي كلمة روث أو غائط ، انظر copr في الجزء الثاني .

koprolagnia

شبق غائطي

انظر coprolagnia في الجزء الثاني .

koprolalia

نداء الكلام

انظر coprolalia في الجزء الثاني .



## اقتنيات الغائط

انظر coprophagia في الجزء الثاني .

کوبروفیمیا ، فحش جنسی

انظر coprophemia في الجزء الثاني .

لذة لمس الغائط أو الروث

انظر coprophilia في الجزء الثاني .

## خواف الغائط أو الروث

انظر coprophobia في الجزء الثاني .

**کورو**

استجابة خواف حاد حيث يخاف المريض فجأة من أن قضيبه يتقلص وسوف يختفي في بطنه ويؤدي به الي الموت ، ويلاحظ المرض في جنوب الصين وفي أرخبيل الملايو . وهناك شكل آخر من أشكال الكورو نجده عند الأنثى حيث تشعر المريضة أن ثدييها يضمران وأن شفري الفرج يمتصان الي الداخل وقد وجد هذا في بورنيو . وقد يربط المرضي شريطا حول القضيب أو يستخدمون وسائل أخرى للحفاظ علي السيطرة الفيزيقيه علي وجوده . ويرتبط الاضطراب بصفة عامة بالإحساس بالإثم نتيجة لممارسة العادة السرية أو لاتصال جنسي غير شرعي . ولقد لوحظت حالات كورو مرتبطة بسوء استخدام العقاقير ، وبأورام المخ وباضطرابات أخرى .

کورنزویج ، ابراهام لیون

طبيب أمريكي ١٩٠٠ ، انظر زملة باسن - كورنزويج في الجزء الثاني.

**Korsakoff, Sergei Sergeivich**

**کورزاکوف ، سیرجی سیرجیفش**

عالم أعصاب روسي . انظر ذهان كورزاكوف . انظر أيضا اضطراب النسيان الكحولي ، الخبل الكحولي والذهان الكحولي ، وحشو النسابة ، وزملة النسابة التليفقية وزملة النسابة في الجزء الأول . وتخريف في الجزء الثاني والخيل في الجزء الثالث .

### Korsakoff's psychosis

### ذهان كورزاكوف

زملة عضوية تحدث أساسا عند الكحوليين المزمنين وتحدث أحيانا لدى المرضى بأصابة عنيفة في الرأس ، والذين تعرضوا لاصابات لفترة طويلة ولتسمم معدني وللبلاجرأ أو لورم في المخ . ولقد وصف هذا الذهان كورزاكوف عام ١٨٨٧ وتشتمل أعراضه الأساسية علي امنيزيا متجهة الي الأمام وتخريف ، وخلط وفقدان الوجة وفي بعض الحالات يتعرض للتهاب الاعصاب المتعددة . ويسمي أيضا زملة كورزاكوف .

### Korte's laws

### قوانين كورت

مجموعة من القوانين خاصة بإدراك الحركة الظاهرة عندما يعرض مثيران بصريان ثابتان واحدا تلو الآخر . وهذه القوانين تتناول حالات الزمن الثابت ، والمسافة الثابتة ، الشدة الثابتة .

### Korzybski, Alfred Habdank

### كورزيبسكي ، ألفرد هابدانك

عالم أمريكي وكاتب بولندي المولد ١٨٧٩ - ١٩٥٠ . عرف ببحوثه وكتابات في معاني الكلمات Semantics . انظر العلاج السيمانتي .

### Krabbe, Knud H.

### كراوب ، كند هـ .

عالم أعصاب دانمركي ١٨٨٥ - ١٩٦٦ م . انظر مرض كراوب .

### Krabbe's disease

### مرض كراوب

اضطراب في الصبغيات العادية المتنحية يتميز بتدهور عصبي سريع في الشهور الأولى من الحياة . يضمخ المخ ويرجع ذلك الي فقدان المادة البيضاء وقد يكون الميلىن غائبا كلية تقريبا . ويحدث الموت عادة خلال عامين . والأمراض المبكرة تشتمل الاضطراب وعدم الاكتراث ، والجمود والقيء والتشنج وفقدان البصر والسمع . انظر الحثل الابيض الكرواني الخلية في الجزء الثالث.

### Kraepelin , Emil

### كريبلين ، إميل

طبيب نفسي ألماني ١٨٥٦ - ١٩٢٦ أجري تجارب رائدة علي تأثير البروميدات bromides ، والاثير ، وغيرها من العقاقير في العمليات

العقلية وكذلك علي التعب وفترات الراحة من العمل ، غير أن أفضل ما عرف به هو تصنيفه للأمراض العقلية الذي يستند الي دراسته لآلاف الحالات . ولقد قبل قبولاً تاماً وجهة النظر الجسمية التي تعزو الفئة الأساسية الأولى وهي الخبل الي تغيرات عضوية في المخ تنشأ داخل الكائن الحي وتؤدي الي تدهور غير قابل للبرء . والفئة الأساسية الثانية وهي ذهان الهوس - الاكتئابي والتي تعزي الي عوامل خارجية ولا تؤدي الي تدهور غير قابل للبرء . ولقد اعتبرت عوامل الشخصية كنتاج جانبي لمخ مريض أو لايض خاطيء . ولقد ظلت هذه التفسيرات العضوية للاضطرابات العقلية صامدة حتي تحدثها النظرية السيكودينامية .

#### Kraepelin disease

#### مرض كرايبلين

شكل من أشكال الذهان الاكتئابي غير النمطي . وهو فئة بواقى يضم الأشخاص الذين لا تتسق أعراضهم ولا تفي بمعايير الاضطرابات الوجدانية الأساسية . وكثيراً ما يتجاوب المرضى ويتحسنون بعد تناول مضادات الاكتئاب من الترايسكليك أو المونومين المؤكسد الكاف monoamine oxidase .

#### Krafft-Ebing, Baron Richard von

#### كرافت - أبنج ، بارون رتشار فون

عالم أعصاب ألماني ١٨٤٠ - ١٩٠٢ وعلي الرغم من أن اسهاماته المبكرة كانت في مجال الطب النفسي الشرعي ، إلا أن اسمه يرتبط في الأساس بالسيكوباتية الجنسية psychopathia sexualis وهو عمل ثوري تم تجاهله كلية تقريباً في العصر الفيكتوري البيوريتاني ( التطهري ) . وقد جاءت أوصافه الكلينيكية للباطولوجيا الجنسية موضحة علي نحو حي الاشكال الكثيرة التي يستطيع أن يتخذها الدافع الجنسي ، وفتحت الطريق لمزيد من البحث العلمي ، بما في ذلك دراساته هو في مجال الشلل العام ( الشلل الخفيف ) ، والذي نشط البحوث التي اتجهت لعلاج اصابات الزهري انظر بتر أو تشويه تناسلي في الجزء الثالث .

#### Kramer, Heinrich

#### كرامر ، هنريش

محقق ألماني وقاض عاش في القرن الخامس عشر واشترك مع مؤلف آخر عالم باللاهوت في كتاب دافعا فيه عن العرافة والسحر ، وكان المشتغلون بها يلقون صنوف العذاب ويتعرضون للحرق .

مزج ، ادغام الأصوات  
krasis  
تحويل صوتين في مقطعين الي صوت طويل بالتيسير أو الادغام مثال  
ذلك : أذنتك بالشيء بمعنى أعلمتكه بدلا من أذنتك .

كراوز ، ولهلم  
Krause, Wilhelm  
عالم تشريح ألماني ١٨٣٣ - ١٩١٠ انظر نهاية بصلة كراوز ، انظر جسيم  
أو كرية في الجزء الثاني .

نهاية بصلة كراوز  
Krause end bulb  
نهاية عصب حسي مغلف بكبسولة . وترتبط بإحساسات الحرارة .

كربس ، سيرهانز أدولف  
Krebs, Sir Hans Adolf  
عالم كيمياء حيوية بريطاني ألماني المولد . ١٩٠٠ -

دورة كربس  
Krebs cycle  
ميكنزم أيضي به تتأكسد المواد الكربوهيدراتية والأحماض الدهنية  
والأحماض الأمينية من الأطعمة المهضومة لتنتج ثاني أكسيد الكربون ، وماء ،  
ومركبات فوسفيتية لها طاقة عالية . وهذا الميكنزم هو المصدر الرئيسي  
للطاقة بالنسبة للثدييات . اسم آخر citric - acid cycle .

كرش ، دافيد  
Krech, David  
عالم أمريكي روسي ١٩٠٩ - ١٩٧٧ انظر التعصب . وله بحوث في المخ  
وفي علم النفس الاجتماعي . وأنشأ برنامجا لبحوث كيمياء المخ والسلوك في  
بيركلي كما أسس عام ١٩٣٦ جماعة الدراسات النفسية للمسائل الاجتماعية .  
the Society for the Psychological Study of Social Issues

شارك في تأليف ثلاثة كتب معروفة هي :  
Theory and Problems of Sociol Psychology -  
Individual in Society -  
Elements of Psychology -  
وقد ترجم حامد الفقي جزء من الكتاب الثاني الي العربية .

Kretschmer, Ernst

كرتشمر ، ارنست

طبيب نفسي ألماني ١٨٨٨ - ١٩٦٤ . وعلي الرغم من أنه قام ببحوث أساسية في العلاج النفسي والسلوك الاجرامي الا أن شهرته ارتبطت بكتابه الجسم والطبع أو الشخصية ١٩٢١ والذي قدم فيه نظرية في أنماط الشخصية ترتبط بخصائص الجسم ، وحيث ربط بين الشيزوفرينيا والنحافة ، وبين الهوس الاكتئابي والبدانة . واقترح أن كثيرًا من الأسوياء يظهرون خصائص مماثلة في صور معتدلة أو خفيفة فنقول أن هذا شبه فصامي وأن ذاك له مزاج دوري أو متقلب .

Kretschmer typology

علم الأنماط عند كرتشمير

تصنيف للأفراد يستند الي وجود صلة وثيقة بين خصائص جسمية معينة وميول شخصية محددة وهو تصنيف جدلي قدمه لنا الطبيب النفسي الألماني ارنست كرتشمير في العشرينات من هذا القرن . ولقد ذهب الي أن الشخص القصير البدين المكتنز pyknic يميل الي المرح والتعرض لتقلبات مزاجية ( أي متآلف متقلب وفي الحالات المتطرفة يتعرض للهوس الاكتئابي ) والنمط النحيل asinenic يغلب أن يكون منطويا حساسا ( شبيها بالفصامي وفي الحالات المتطرفة يكون شيزوفرينيا ) والنمط الرياضي athletic يكون عادة نشطا وعدوانيا والنمط المختلط يمثل توليفه من السمات ولكنه ينحو في اتجاه النحيف . وهذه الميول تعزي الي الافرازات الغدية .

Kris, Ernst

كريس ، ارنست

محلل نفسي من فينا أهتم بالعمليات الإبداعية والفن . وهاجر الي الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٤٠ ورأس تحرير مجلة في التحليل النفسي بعنوان Imago . وفي عام ١٩٤٥ كان أحد مؤسس ومحرري حولية الدراسة التحليلة النفسية للطفل Psychoanalytic Study of the child .

Kruskal, William Henry

كروسكال ، وليم هنري

عالم أمريكي في الاحصاء والرياضيات ١٩١٩ .

Kruskal-Wallis test

اختبار كروسكال - واليس

طريقة لابارامترية لتحديد الدلالة الاحصائية لبيانات من النوع الترتيبي . وهو يماثل تحليل التباين ذا الاتجاه الواحد .

#### K scale

مقياس ك

مفتاح خاص لتصحيح اختبار الشخصية المتعدد الأوجه ( MMPI )  
لتصحيح بعض صور تشويه الاستجابة علي المقياس .

Kubie, Lawrence S.

كوبي ، لورانس س .

طبيب نفس أمريكي ومحلل نفسي ١٨٩٦ - ١٩٧٣ درس ومارس وأجري  
بحوثا في الطب النفسي ، وعلم الأعصاب الكلينيكي clinical neurology وعلم  
الأمراض العصبية التجريبي والتحليل النفس والطب السيكوسوماتي . ولقد  
فحص كوبي فحفا ناقدا المفاهيم الأساسية في نظرية التحليل النفسي وفي  
ممارساته وكذلك الأساس البيولوجي للطب النفسي وحاول التوفيق بين  
العوامل الجبلية أو البنيوية والتحليل النفسي .

Kuder, G. Frederic

كودر ، فريدريك ، ج

عالم نفس أمريكي ١٩٣٤ - ١٩٧٥ انظر اختبار الميول المهنية ، معادلات  
كودر - ريتشاردسون ، اختبارات الميول .

Kuder Preference Record

اختبار الميول المهنية

اختبار يقيس الميول المهنية يحتوي علي سلسلة من الأنشطة ويتألف  
كل بند من ثلاثة منها ويقوم المفحوص ببيان أكثر نشاط يميل اليه بوضع  
علامة عليه ، وبوضع علامة أخرى علي النشاط الذي يميل اليه بأقل درجة  
والاختبار يقيس عشرة ميول هي : الكتابي ، والحسابي ، والفني والموسيقي  
والميل الي الخدمة الاجتماعية ، والخلوي والعلمي والاقناعي والأدبي  
والميكانيكي وقد عربه احمد زكي صالح وقننه في البيئة المصرية وأجريت  
عليه وبه دراسات كثيرة في مجال التوجيه التعليمي والمهني .

Kuder-Richardson formulas

معادلات كودر ريتشاردسون

معادلات لتقدير ثبات الاختبار . ويسمي أيضا معامل التكافؤ عند  
كودر- ريتشاردسون .

Kufs, H

كوفس ، هـ .

طبيب نفسي ألماني ١٨٧١ - ١٩٥٥ انظر مرض كوفس ، انظر أيضا تحليل  
البقعة المخية في الجزء الثاني .

**Kufs'disease**

مرض كوفس

شكل من أشكال العته العائلي الكمنوي يصيب الفرد في نهاية المراهقة أو في الرشد . ويختلف في علاماته وأعراضه عن الأشكال الأخرى مثل مرض تاي - ساكس Tay - Sachs ، من حيث أن حدوثه لا يرتبط بجماعة سلالية ولا تحدث إصابات بصرية ويبدأ ظهور المرض بين سن ١٥ ، ٢٦ وترتبط آثاره بالاضطرابات في المخيخ أو في العقد القاعدية .

**Kugelberg, Eric Klas Henrik**

كوجلبرج ، أريك كلاس هنريك

عالم أعصاب سويدي ١٩١٣ .

**Kuhlmann, Frederick**

كوهلمان ، فريدريك

عالم نفس أمريكي ١٨٧٦ - ١٩٤١ . انظر اختبارات كوهلمان

أندرسون .

**Kuhlmann-Anderson Tests**

اختبارات كوهلمان أندرسون

سلسلة من الاختبارات تقيس الذكاء العام وتتدرج من روضة الأطفال

حتى سن الرشد .

**Kulpe, Oswald**

اوزفالد كولب

عالم نفس ألماني وفيلسوف ١٨٦٢ - ١٩١٥ حصل علي درجة الدكتوراه

تحت إشراف فنت عام ١٨٨٧ ، مؤسس مدرسة فيرزيبرج وقد تطور فكره ففي البداية التزم بسلوكولوجية فنت عن المحتويات وتحول الي سيكولوجية برنتانو عن الأفعال . وموقفه وسط بين طرفين حيث لاحظ وجود المحتويات التي نعيها ونشعر بها والعلاقات بينها والوظائف العقلية كالتجريد . أظهر أهمية الاتجاه الواعي في التفكير وبرهن علي أن معظم التفكير لا يعتمد علي صور ، وأبان أن عمليات التفكير العليا كالحكم والتجريد والتذكر يمكن دراستها عن طريق الاستبطان التجريبي النسقي .

**Kundt August**

كونت ، أوجست

فيزيائي ألماني ١٨٣٩ - ١٨٩٤ .

### قواعد كونت

#### Kundi's rules

مبادئ مؤداها أن المسافات المقسمة بخطوط متدرجة تبدو أكبر من المسافات غير المقسمة ، وأنه عند تنصيف خط أفقي باستخدام عين واحدة فإن الفرد يميل الي أن يضع نقطة التنصيف قريبة جدا من الجانب الأنفي للعين .

### تفرطح

#### kurtosis

احصاء وصفي يصف درجة استدقاق رأس المنحني الذي يمثل توزيع مجموعة من البيانات . والتوزيع الاعتدالي متوسط التفرطح وقد يكون التوزيع شديد التفرطح مدببا أو قد يكون ذا رأس مسطح .

### كورو

#### kuru

مرض في الجهاز العصبي المركزي يرتبط بثقافة معينة ، ويصيب بعض سكان الهضاب في غينيا الجديدة New Guinea ويرتبط بأكل لحوم البشر . وتشمل الاعراض التخلخ والارتعاش والصعوبة في المشي ، والحول . ويعتقد أنه ينتقل نتيجة لتناول أمخاخ الأشخاص المصابين بالكورو .

### كوسمول ، أدولف

#### Kussmaul Adolf

طبيب ألماني ١٨٢٢ - ١٩٠٢ انظر شلل لاندرلي Landry paralysis .

### نوع من البلاجرا - مرض نقص الغذاء

#### kwashiorker

مرض نقص البروتين يلاحظ عند الأطفال الصغار الذين يحرمون من الأحماض الأمينية الأساسية التي يحصلون عليها خلال الرضاعة من الثدي . وتشمل أعراضه تراكم السائل في الأنسجة ، واضطرابات في الكبد وقصور في النمو ، وانتفاخ في البطن ، وتغيرات في لون الجلد والشعر . وقد يتعرض النمو المخي أو الدماغى السوي للتلف والضعف . وهذه الحالة توجد أساسا في أقطار العالم الثالث .

### موجة ، مسجل الحركة

#### kymograph

جهاز يسجل بيانات زمنية في علم النفس والدراسات الفسيولوجية ويتألف من طبل دوار عليه شريط من الورق تؤشر عليه ابرة ترسم خطأ بياناتا للفتاوتات التي تحدث في أي من العمليات العضلية أو الفسيولوجية .



kyphoscoliosis

حدب مع الزوَر ، حدب حنفي  
انظر تخلج فردريش في الجزء الثالث .

kyphosis

حدب

انحناء العمود الفقري إلى الامام مما يحدث حدب الظهر أو تسنمه  
وهناك تنوع في الحدب فهناك حدب العجوز المهيّب dowager's hump عندما  
تتخلخل عظام المسن وتترقق ، وحين يوجد التهاب الفقر الأقسط . وعندما  
تميل عظام العمود الفقري الي الانصهار في الوضع المنحني ، فإن الحدب يمكن  
أن يحدث اضطرابات تنفسية بضغطه علي منطقة الصدر .

L



L

ل - لفه

اختصار لتقدير اللغة علي اختبار A C E

L = limen

ل - العتبة

اختصار مصطلح العتبة limen

L = lumen

ل - لومن

وحدة تدفق الضوء

Labanananalysis

تحليل حركي ، تحليل لابانان

تحليل موضوعي للحركة كتعبير للفرد مع توافر نسق للتمثيل البياني يعرف ب Labanotation . وهذا النوع من التحليل طوره رودلف لابان Rudolf Laban وهو متخصص في فن وصف اأقاليم ووضع خرائط لها ، انظر أسلوب الشكل - الجهد في الجزء الثالث .

labeling

تصنيف بالتسمية ، تصنيف بالعنونة

تصنيف المريض وفقا لفئة تشخيصية معينة . وتصنيف المريض أو نعته قد يكون مضللا لأن جميع الحالات لا تتطابق تطابقا دقيقا مع الخصائص المحددة للفئات التشخيصية ، وقد يظهر بعض المرضي سمات ترتبط بالأفراد الأسوياء .

labeling theory

نظرية التصنيف بالعنونة

وجهة نظر مؤداها أن العنونة قد يكون لها أثر له مغزاه علي السلوك فوصف فرد علي أنه منحرف قد يدفعه الي أن يسلك علي نحو آلي بما يحقق النبوءة ، الأمر الذي قد يؤدي الي اضطرابه عقليا أو تعرضه للجناح . اسم آخر societal - reaction theory نظرية رد الفعل الاجتماعي . ويرى النقاد أن النظام التقليدي في التشخيص في الطب النفسي الغربي لا يكشف عن أمراض عقلية حقيقية إنه مجرد أسماء وعناوين ترتبط بأنماط سلوكية محكوم عليها بالشذوذ لأنها غير مقبولة من المجتمع .

- 1904 -

عدم الاهتمام الحسن ، لامبالاة محببة la belle indifference  
لفظ استخدمه في الأصل جانيه Janet ليصف به عدم الاكتراث الذي  
يظهره كثير من المرضى بالهستيريا نحو الأعراض الجسمية ، والذي يمكن أن  
يعزي الي حقيقة أن الأعراض تساعد علي التخفف من القلق وتحقق مكاسب  
ثانوية في شكل مشاركة وجدانية واهتمام .

لابهارة ، أ . Labhart, A  
طبيب سويسري ١٩٥٦ .

مقطعان ( شفة ) labi, labio  
مقطعان يشيران إلي ماله علاقة بالشفة .

شفوي labial  
صوت كلامي تصدره الشفتان كالميم والواو والغاء ، فإذا انتجته  
الشفتان يسمى صوت الشفتين labiolabial أو bilabial أما اذا انتجته  
الشفة السفلي والاسنان العليا فإنه يسمى شفوي سني labiodental  
كحرف الغاء (٧) .  
لابيالزم ، تلفظ معيب labialism  
عيب كلامي يتضمن الأصوات المنطوقة بالشفتين .

الشفران الكبيران labia majora  
ثنيتان من النسج يمتدان الي أسفل والي الخلف من قبة الفرج الي  
لجيم القبل في عضو الانثي التناسلي . وهما تطوقان الشفرين الصغيرين ،  
والمهبل ومجري البول والبظر . والشفران الكبيران نشأ في الأصل من  
البنيات البدائية كصفن الذكر ( كيس الخصية ) .

الشفران الصغيران ( الشفيران ) labia minora  
ثنيتان صغيرتان من النسج بين الشفرين الكبيرين تمتدان الي الخلف  
من البظر حول فتحة المهبل . والشفران الصغيران ينموان من الثنيات  
المبالية للنسيج الجنيني الذي يصبح تحت تأثير الهرمونات المولدة للذكورة  
قضيبيًا عند الذكر .

**متغير ، متحول ، غير ثابت**  
**labile**  
قابل للتغير وللتكيف ، ثم اتسع المعني فشمل غير مستقر وغير ثابت . ويستخدم اللفظ علي نطاق واسع في علم النفس ، ويشيع بدرجة أكبر ليصف التعبير المتغير عن الانفعالات . والمعني المقصود هنا سالب ويتضمن نقصا في الثبات الانفعالي .

**وجدان غير مستقر**  
**labile affect**  
عاطفة غير مستقرة ، متغيرة وتعبير عن المشاعر والانفعالات غير مسيطر عليه . وهو شائع عند الهستريائيين وفي الشيزوفرنيا المبكرة وعند ذوي الزملات العضوية الدماغية . كأن يستجيب الفرد بالانخراط في البكاء عندما يوشك أن يتم عملا ، أو بالضحك عند تعرضه للخطر .

**lability-stability**  
عدم الاستقرار العاطفي ، عدم الثبات الانفعالي  
تقلب انفعالات الفرد دون سبب واضح .

**شفوي سني**  
**labiodental**  
صوت من أصوات الكلام يحدثه لمس الأسنان العليا أو القريبة مع الشفة السفلي كحرف الفاء ( ف ) والفاء ( V ) . اسم آخر dentolabial .

**اصوات الشفاة**  
**labiolabial**  
انظر أصوات الشفاة في الجزء الثاني .

**علم الشفاة**  
**labiology**  
علم يدرس الشفاة وحركاتها في الغناء والكلام . ويقيد ضعاف السمع والصم .

**قراءة الشفاة**  
**labiomancy**

**الشفيران الكبيران**  
**labium majus**  
انظر فيما مضى labia majora

labium minus

الشفرة السفلى

labia minora

انظر فيما مضي

laboratory

مختبر ، معمل

مكان مخصص لاجراء التجارب العلمية ومتابعة البحث .

laboratory course

مقرر معلمي ، مقرر مختبري

١ - مقرر من وحدات تعليمية تتألف كل وحدة من تجربة تجري في المختبر في ميدان علمي معين كالفيزياء أو الكيمياء ... الخ .

٢ - مقرر تطبق فيه أساليب معملية لحل المشكلات عن طريق البحث الفردي والجماعي وعن طريق التجريب وذلك في ميدان العلوم الاجتماعية أو اللغات .

laboratory experiment

تجربة معملية ، تجربة ( مختبرية )

laboratory method

طريقة معملية ، ( طريقة مختبرية )

طريقة تعليمية يتم من خلالها تحديد العلة والمعلول لأي ظاهرة وطبيعتها أو خصائصها سواء إكانت الظاهرة اجتماعية أو نفسية أو فيزيقية وذلك عن طريق الخبرة الفعلية والتجريب فسي ظل ظروف مضبوطة .

laboratory-method model

نموذج طريقة المختبر ( المعمل )

مدخل تربوي يؤكد فيه علي دور التفاعل الاجتماعي . ومن اهتماماته الأساسية تنمية الوعي الشخصي والمهارات بين الشخصية .

laboratory plan

خطة معملية

شكل من أشكال التنظيم المدرسي حيث يدرس تلاميذ الصف الرابع فصاعدا كل مادة دراسية في قاعة دراسية منفصلة تسمى المعمل أو المختبر تحت إشراف مدرس متخصص ، ويتقدم كل تلميذ في التعلم حسب معدل خطوة كما في طريقة دالتون .

**laboratory school**

مدرسة تطبيقية ، مدرّس تجريبية ، مدرسة معمل  
مدرسة ملحقة بكلية أو معهد لإعداد المعلمين تشرف على الطلاب  
المتدربين لاكتسابهم مهارات التدريس وتجرب فيها المستحدثات التربوية .

**laboratory training**

تدريب مختبري

عملية تدريب موجهة لتحسين العلاقات بين الشخصية ، وأداء الجماعة  
لوظيفتها ، والسلوك التنظييمي عن طريق التعبير الحر والتجريب في ظل  
توجيه عام لقائد متدرب . انظر ديناميات الجماعة في الجزء الثالث .

**labor (labour) mobility**

حراك العمل

**labor(labour) turnover**

عدد العمال التاركين لعمل ما والمستأجرين بدلا منهم

**labyrinth**

تية الأذن الداخلية

حجرة عظمية مملوءة بسائل في الأذن الداخلية وتحتوي على مستقبلات  
للاحساس بالسمع والاحساس بالتوازن ، انظر قوقعة الأذن في الجزء الثاني .

**labyrinthine**

تيهي ، متعلق بالتية

صفة للحديث الذي يصعب أو من المحال متابعتة لأنه ينتقل من موضوع  
الي آخر دون أي روابط واضحة ، ويلاحظ أساسا في الشيزوفرينيا أو  
الفصام .

**labyrinthine sense**

حاسة الاتزان ( التوازن )

**labyrinthitis**

التهاب الأذن الباطنة

**laceration**

تمزق

انظر إصابة الرأس أو صدمة الرأس head trauma والاضطراب الصدمي  
الحاد والآخر في الجزء الأول .



**lacing agents** عوامل مالئة ، عوامل بديلة  
كيمائيات تستخدم كبدايل لأجزاء من مكونات نشطة في إنتاج العقار  
أو المخدر ، وخاصة المحرم منها وغير المشروع . فيستخدم الاستركتين كعامل  
مائي في الماريوانا التي تباع في السوق السوداء ، ويشيع خلط الأوريغانو  
oregano بالماريوانا ، كما يستخدم الكافايين كمالي بالنسبة للكوكائين .

**laconic speech** حديث مقتضب  
كلام بالغ الإيجاز والاقتضاب ، كذلك الكلام الذي تنقصه التلقائية  
وأصلها اغريقي . ويشيع ملاحظته في حالة الاكتئاب والفصام والزميلات المخية  
العضوية . اسم آخر : فقر الكلام poverty of speech .

**laci, lacry** مقطعان ( دمعي )  
مقطعان يضافان الي الكاعة للدلالة علي الدموع .

**lacrimal, lachrymal** دمعي

**lacrimal glands** غدد دمعية  
توجد تحت جفن العين العلوي . وتفرز الدموع التي ترطب القرنية  
وتصرف بالقناة الدمعية عن طريق الأنف .

**lacrimation** انهمال ، تدمع  
تدمع ، وفي الأساس تدمع منهمل ، وبكاء

**lacrimator** مسيل الدموع  
وصف للمادة التي تحدث سيولة الدمع في العين .

**lact, lacti, lacto** مقاطع ( لبن )  
يعني لبن ، متعلق باللبن .

**lactate** ملح حامض اللبنيك (لكتيك) ، يرضع  
اسم ملح حامض اللبنيك (لكتات) كما تشير اللفظة إلي فعل الرضاعة .

**lactation**

رضاعة ، ارضاع

افراز اللبن بالغدد الثديية عند الثدييات .

**lactic dehydrogenase**

نازح لبني للهيدروجين

انزيم يتوزع علي أنسجة الجسم علي نطاق واسع حيث يحفز تحول الحامض اللبني والأملاح الحامضية البيروفية ومخلفات الأيض الحيوي للكربوايدرات . وتزايد مستويات هذه المادة في الدم علامة تشخيصية علي وجود تلف في القلب أو في عضلة صميمة كما في حالة النوبة القلبية والحثل العضلي .

**lactogenic hormone**

هرمون مدر للبن

هرمون ينبه الغدة اللبنية . اسم آخر prolactin سكر اللبن .

**lacuna**

فراغ ، ثغرة

فجوة في الشواهد أو البيانات التي تحدث في الذاكرة أو الوعي .  
ثغرة في الذاكرة وجمعها ثغرات

**lacunar amnesia**

أمنيزيا محصورة ، أو محددة

انظر localized amnesia .

**L A D**

اختصار: أداة اكتساب اللغة ، ميكنزم اكتساب اللغة

انظر language-acquisition device .

**ladder fear**

خوف السلم

انظر خواف السلم في الجزء الثاني .

**ladder scale**

مقياس سلمى

مقياس متدرج لقياس ميل الفرد أو اتجاهاته ... الخ .

**ladder system**

نظام تتابعى ، نظام سلمى

نظام تعليمى ، تكون فيه المستويات المختلفة في النظام المدرسي

مفتوحة لجميع الخريجين من المدرسة الأدنى السابقة عليها . ويصدق هذا علي النظام المدرسي الأمريكي في التعليم العام .

لاد - فرانكلين ، كريستين Ladd-Franklin, Christine  
عالمة نفس أمريكية ومشتغلة بعلم المنطق ١٨٤٧ - ١٩٣٠ تلقت تدريبها في جامعات جون هوبكنز ، وجوتنجن وبرلين . ولها اسهاماتها في مجال الرياضيات والفلسفة وعلم النفس .

نظرية لاد - فرانكلين Ladd-Franklin theory  
تفسير لرؤية اللون قدمته ك . لاد - فرانكلين ويستند الي التطور التدريجي للمستقبلات البصرية التي تحس اللون من الحالة العادية من العمى اللوني الموجودة عند الحيوانات البدائية أو الدنيا . وتقترح النظرية أنه من حيث التطور تنمو المستقبلات للأصفر والأزرق ، ثم تنمو مستقبلات الأحمر والأخضر من المخاريط الحساسة للأزرق . والنكوص الي مرحلة أكثر بدائية يفسر غيبة مستقبلات معينة عند ذوي العمى اللوني من الناس .

مقطعان ( يسار ) laevo, levo  
مقطعان يشيران إلي معنى يسار ويساري .

لافر ، و . ب . Laffer, W. B.  
طبيب أمريكي ١٩٠٩ - انظر زملة آشرفي الجزء الأول وتسمي-Laffer Ascher Syndrome

تخلف ، تأخر ، هوة lag

تأخر lag  
استمرار الانطباع الحسي بعد توقف المثير . ويرجع الفضل الي التأخر البصري في ادراك صور الفيلم السينمائي علي أنها مستمرة ومتصلة من حيث الحركة .

غلغمة ، نعوظ دائم lagnesis  
رغبة جنسية غيرية مرضية لدي الذكر .

**شرافة الجماع ، غلظة**  
lagnesis, lagnosis  
هوس جنسي لدي المرأة أو الرجل أي شدة الرغبة عند أي منهما .

**شلح العين**  
lagophthalmos  
اضطراب في العصب القحفي السابع يتسم بتعذر غمض العين كاملا .  
أي أن المريض لا يستطيع قفل الجفنين بصورة تامة وتحدث الظاهرة في حالات  
الجدام والكلمة من أصل أغريقي .

**لينج ، رونالد د .**  
Laing, Roland D.  
طبيب نفسي اسكتلندي ومحلل نفسي ( ١٩٢٧ - ) أدت به خبراته  
كطبيب نفسي الي التساؤل والتشكك في المسلمات الطبية النفسية عن  
طبيعة المرض . ولقد توصل من خلال بحوثه في مستشفى الأمراض العقلية  
وفي العيادة وفي المواقف البيئية الي كثير من الملاحظات الهامة عن المآزق  
الاجتماعية والسلوك المترتب عليها . وأدي به بحثه في المخدرات في المواقف  
الاجتماعية الي الحاجة الي الاهتمام بالتغيرات الكيميائية داخل جسم الانسان  
كجزء من العلاج الشرطي والعملية الاجتماعية والاشراط . ولقد ترتب علي  
ذلك انشغاله بتطوير نظرية تتناول العلاقة بين الضوابط الاجتماعية والسلوك  
والخبرة . وأخيرا اهتم بإجراء التجارب عن التأثير المتبادل بين البيئة  
المضطربة ( والتي تحدث الاضطراب ) وأشكال الخبرة المضطربة ( والتي تمثل  
الاضطراب ) .

**جماعة ذات حرية مطلقة**  
laissez-faire group  
في علم النفس الاجتماعي ، جماعة لها قيادة سلبية تمارس حدا أدني من  
الضبط والسيطرة علي أفراد الجماعة . أي أن قائد الجماعة يمارس الي حد  
كبير سياسة عدم التدخل في أنشطة أعضاء جماعته .

**قائد الحرية المطلقة (أو عدم التدخل)**  
laissez-faire leader  
نمط من القيادة يوفر حدا أدني من البنية لأنشطة الجماعة او لا يوفر أي  
تعليمات واضحة . وتتحدد الأهداف والاجراءات كلية من قبل الاعضاء . ولقد  
كان القادة من هذا النوع في الدراسات التي أجراها ليفين وليبيت وهوايت  
سلبيين ، ويوفرون معلومات أو توجيهات اذا طلب منهم ذلك علي نحو مباشر

من قبل العضو أو الاعضاء . ولقد أظهرت جماعاتهم انتاجية منخفضة ،  
وتماسكا متدنيا ، وعدم اكتراث .

ليك مقابل كامپرون Lake v. Cameron  
انظر البديل الأقل قيذا least-restrictive alternative .

مقطعان ( كلام ) lal; lalia  
مقطعان يشيران إلي معنى : الكلام ، تكلم ، حديث .

خواف الكلام ، فوبيا الكلام أو التكلم laliophobia  
انظر خواف التكلم lalophobia .

لثغة اللالية lalling  
كلام طفلي يستمر بعد السن الذي ينبغي أن يكون الطفل فيه قد  
اكتسب النطق الصحيح لحروف الكلام . ويتسم بحذف أصوات أو حروف أو  
إبدالها . كقلب الراء لاما .

باطولوجيا الكلام lalopathology  
فرع من الطب يهتم باضطرابات الكلام .

اضطراب الكلام ، المعى lalopathy  
أي شكل من أشكال الاضطراب في الكلام .

خواف التكلم lalophobia  
خوف مرضي من التحدث أو حتي محاولة التحدث يؤدي الي تشنج  
عضلي والحالة موجودة عند المتلجلجين .

شلل عضلات التكلم laloplegia  
عجز عن التحدث يرجع الي شلل عضلات الكلام وليس  
اللسان .

lalorrhea

هوس الثرثرة

انظر هوس الثرثرة أو الهذر logorrhea في هذا الجزء .

la main etrangere

يد غريبة

Lamarck, Jean-Baptiste Pierre Antonie de Monte de

لامارك

عالم طبيعي فرنسي ١٧٤٤ - ١٨٢٩ .

Lamarckism

لاماركية

نظرية قدمها لامارك خلاصتها أن التغيرات أو الخصائص التي يكتسبها كائن حي عن طريق استخدام أعضائه أو عدم استخدامها وتكيفه مع البيئة يمكن أن تصبح وراثية وتنتقل إلى النسل . اسم آخر Lamarckianism

Lamaze, Fernand

لاماز ، فيرناند

طبيب أمراض نساء ، أو طبيب مولد فرنسي . ١٨٩٠ - ١٩٥٧ م .

Lamaze method

طريقة لاماز ، الولادة بلا ألم

أسلوب من أساليب الولادة الطبيعية تم التوصل إليه في الخمسينيات من هذا القرن علي يد الطبيب الفرنسي لاماز . وهي طريقة لا ألم فيها نسيباً وقد تطورت عن الطريقة الوقائية السيكلوجية المستخدمة في روسيا ، وتستند إلى عمل بافلوف . تتعلم المرأة عن تشريح ولادة الطفل وفسيولوجيته وهي نشطة مشاركة أثناء الوضع يوجهها زوجها أو الأسرة أو صديقاتها . وينصرف التأكيد في هذه الطريقة إلى مشاركة الزوج في خبرة الولادة .

lambda

لامدي

الحرف الحادي عشر من الأبجدية الأغريقية .

lambda ratio

نسبة لامدي

مقياس من مقاييس اختبار الرورشاخ عند تصحيحه علي طريقة بك وهو نسبة استجابات الشكل الخالصة إلى جميع الاستجابات غير الخالصة في

سجل المفحوص . وهي ترتبط بنسبة الأشكال وأن حسبت بطريقة مختلفة عن تلك التي تستخدم عادة في طرق التصحيح والتفسير الأخرى . ونسبة لامدي ونسبة الأشكال تفسران باعتبارهما تمثلا الجانب الوجداني المتحرر في أداء وظيفته .

lambert

لامبرت

وحدة قياس الضوء ، وحدة النصوص ، وهي مقدار الضوء المنعكس من سطح ذي قدرة تامة علي نشر الضوء وعكسه وهو يعكس لومنا ( وحدة تدفق الضوء من مصباح .. الخ أو لتدفقه من سطح ) lumen واحدا لكل سنتيمتر مربع ( وسمي باسم J.H.Lambert ) .

Lambert, Edward Howard

لامبرت ، ادوارد هاوارد

عالم فسيولوجيا أمريكي . انظر زملة ايتون - لامبرت Eaton-Lambert syndrome في الجزء الثالث.

Lambert, Johann Heinrich

لامبرت ، جوهان هينريش

عالم رياضيات ألماني وعالم فلك وفيلسوف ، ١٧٢٨ . ١٧٧٧ م ، انظر قانون لامبرت .

Lambert- Eaton syndrome

زملة لامبرت - ايتون

وهي زملة ايتون لامبرت .

Lambert's law

قانون لامبرت

مبدأ مؤداه أن اصدار الضوء وانعكاسه يختلف علي نحو مباشر باختلاف جيب تمام زاوية الأشعة العمودية الساقطة علي السطح .

La-Mettrie, Julien Offray d.

لامتري ، جولين أو فاري د.

طبيب وفيلسوف فرنسي عمل في هولندا و ألمانيا ( ١٧٠٩ - ١٧٥١ ) ذهب الي أن التفكير هونتاج للفعل الآلي للمخ والجهاز العصبي . وهو من دعاة المادية العلمية ومذهب اللذة . ومن كتاباته المؤثرة " الانسان آلة " الذي نشر عام ١٧٤٨م.

استئصال الأقواس الفقارية  
laminectomy  
عملية جراحية تجري للتخفيف من الأعراض التي يحدثها تمزق طابق بين فقرتين ، أو طابق منزلق . وهذه العملية تقتضي استئصال القوس الخلفي للفقرة لتخفيف الضغط ، وعندما ترتبط عدة فقرات بالاضطراب فقد تندمج معا ليحدثا استقرارا في وضع العمود في المنطقة المتأثرة .

لامينارية  
laminaria  
عيدان من الأعشاب البحرية تستعمل لتعميد المجاري الطبيعية في الجسم وتوسعتها . انظر عقار للإجهاض في الجزء الأول .

لامي ، موريس اميل جوزيف  
Lamy, Maurice Emile Joseph  
طبيب فرنسي ١٨٨٥ .

لاند ، ادوين هريارت  
Land, Edwin Herbert  
مخترع ١٩٠٩ ، انظر نظرية لاند في رؤية اللون .

منعكس لاندو  
Landau reflex  
رد فعل سوي يلاحظ عند الأطفال الرضع عندما تبلغ أعمارهم الشهر الثالث إلى الثاني عشر ، حين يسند الرضيع افقيا في وضع الانبطاح ، ترتفع الرأس وينحني الظهر . وغيبة هذا المنعكس علامة علي وجود اضطراب نيورولوجي كالشلل المخي أو مرض عصبي حركي

معلم ، علامة  
landmark  
١ - أي إلماعة أو أمانة حسية ، وعادة ماتكون بصرية تيسر تحديد الوجهة .  
٢ - مؤشر يظهر بالكلمات مقدار السمة موضع التقدير والذي يرمز له بعلامة علي خط التقدير عند هذه النقطة . وعلي سبيل المثال فإن المعلم عند نهاية خط التقدير المتدرج قد يكون جيد جدا ، وفي الوسط متوسط وفي النهاية الأخرى ضعيف جدا . وتستخدم أيضا أوصاف كيفية .

أرض الطفولة  
land of childhood  
لفظ يونجي يطلق علي الفترة التي لم تبلغ بعد حد فصل الوعي العقلاني عن اللاشعور الجمعي حيث تسود الميثولوجية وما يرتبط بها عن تداعيات .



Landolt, Edmund

لاندول ، ادموند

طبيب عيون فرنسي ١٨٤٦ . ١٩٢٦ ، انظر دوائر لاندول .

Landolt circles

دوائر لاندول

مجموعة من الدوائر بها شفرات متفاوتة في الحجم تستخدم لفحص حدة البصر واختبارها .

Landouzy, Louis Theophil Joseph

لاندوزي ، ل . ت ، ج

طبيب فرنسي ١٨٤٥ - ١٩١٧ م .

Landouzy-Dejerine dystrophy

ضمور لاندوزي ديجيريني

صورة من صور الضمور العضلي تتضمن في الأساس عضلات الوجه والكففين والذراعين . وقد يبدأ هذا المرض في أي وقت من الطفولة الي الرشد المبكر ، ويبدأ عادة كضعف تدريجي لعضلات الوجه وصعوبة في دفع الذراعين فوق الرأس . وبعض المرضى يتأثرون تأثرا قليلا بهذا السفل ويندر أن يؤدي الي قصر الحياة .

Landry, Jean Baptiste Octave

لاندري،جين يابتيست أوكتاف

طبيب فرنسي ١٨٢٦ - ١٨٦٥ . انظر شلل لاندري .

Landry's paralysis

شلل لاندري

شلل حاد صاعد ، يبدأ بالأطراف السفلي وينتشر صاعدا ليشمل النخاع المستطيل والعضلات التنفسية . وقد يكون السبب إصابة أو رد فعل مناعي ذاتي أو من أصل تسممي . ويموت حوالي نصف المرضى خلال أسبوعين من بداية ظهور الأعراض ، ومن يبقون أحياء يستعيدون صحتهم عادة خلال ثلاثة شهور . اسم آخر لشلل كوسمول - لاندري

Landsteiner, Karl

لاندشتينر ، كارل

عالم أمريكي متخصص في علم الأمراض ولد بالجر ١٨٦٨ -

١٩٤٣ م .

نظرية لاند في الإبصار اللوني Land theory of color vision  
نظرية اقترحها أ. هـ - لاند E. H. Land (مخترع آلة التصوير  
البولارويد) وتستند الي فكرة أن تسجيل اللون يتم في الدماغ أو المخ . وقد  
بينت التجارب التي أجريت علي فصل اللون عن طريق المرشحات أن الموجات  
ذات الأطوال المختلفة تسجل علي مكونات الشبكية الحساسة للون كعدد كبير  
من الصور المنفصلة لونها ، وأن الميكنزم البصري في المخ يعمل عندئذ  
كحاسب آلي ، بحسب متوسطها معا ويقارن أطوال موجة الصور مع  
متوسط الصور ذات الموجات الأقصر ، ويحدد ألوانها المختلفة وفقا للنسب  
بينها .

مرض لانجدون داون Langdon Down's disease  
انظر زملة داون في الجزء الثالث .

لانج ، كارل Lange, Carl  
طبيب ألماني ١٨٨٣ - انظر استجابة لانج الكولونيدية  
الذهبية .

لانج ، كارل جورج Lange, Carl George  
عالم نفس دانماركي ١٨٣٤ - ١٩٠٠ . عالم في الفسيولوجيا اقترح في  
نفس الوقت مع جيمس نظرية في الانفعالات مؤداها أن الانفعال  
شعور بالتغيرات الفسيولوجية التي تلي ادراك موقف أو فكرة مثيرة ، انظر  
نظرية جيمس لانج

لانج ، كورنيليا كاترينا دي Lange, Cornelia Catharina de  
طبيبة هولندية ١٨٧١ - ١٩٥٠ انظر زملة دي لانج في الجزء  
الثالث .

لانجرهانس ، بول Langerhans, Paul  
عالم تشريح ألماني ١٨٤٧ - ١٨٨٨ انظر جزر لانجرهانس في هذا الجزء .  
وهي في البنكرياس تقوم بعملية أيض الكربوهيدرات ، والنقص الوظيفي  
فيها يحدث مرض السكر .

**Lange's Colloidal gold reaction**

**استجابة لانج الكولويدية الذهبية**  
اجراء تشخيصي حيث تضاف مقادير مختلفة من السائل المخي الشوكي الي عشرة أنابيب اختبار تحتوي علي محلول الذهب . اسم آخر اختبار لانج

**لغة language**

أي وسيلة لفظية أو غير لفظية من وسائل التعبير عن الأفكار والمشاعر وهي وسيلة للاتصال والتواصل . وهي نسق من الرموز الاتفاقية للتواصل بين الكائنات الحية . وقد يقصد باللغة نظام للتعبير ونقل المعلومات بين الناس والآلات ( الحاسب الآلي ) وهناك لغات خاصة كلغة القانون ولغة الاقتصاد .. الخ .

**ميكيزم اكتساب اللغة language-acquisition device**

ميكيزم فطري لدي الأطفال يساعدهم علي تنمية البنية اللغوية مستخدمين البيانات اللغوية الصادرة عن الوالدين . اختصار L. A. D.

**استعداد لغوي language aptitude**

**الفنون اللغوية language arts**

ذلك الجزء من المنهج التعليمي للمدرسة الذي يستوعب مهارات اللغة : الاصغاء ، والتحدث ، والقراءة والكتابة والهجاء والخط .

**سلوك لغوي language behavior**

- ١ - أي سلوك تلعب اللغة فيه أي دور رئيسي - عند الانسان يعتبر كل سلوكه من الناحية العملية لغويا .
- ٢ - أي سلوك يستخدم في اتصال وتواصل قصدي أو أي سلوك له معنى موحد .

**تشعب لغوي ، تفرع لغوي language bifurcation**

تعلم غير مناسب للغة الأم واللغة الثانية يظهر لدي الافراد ثنائيي اللغة .

language centers

مراكز اللغة

مناطق في اللحاء المخي كمنطقة بروك Broca's area تدخل في اداء الوظائف اللغوية مقولة أو مكتوبة وكذلك في الاداء الموسيقي .

language deficit

عجز لغوي

تأخر أو انحراف في نمو الطفل السوي في الكلام واللغة يعزي الي خلل وظيفي نيورولوجي .

language development

نمو لغوي

انظر أصل نظريات اللغة origin-of- language theories وهو نمو قدرة الفرد علي الاتصال والتفاهم باستخدام الرموز .

language disability

عجز لغوي

انظر اضطراب لغوي انظر ايضا عجز لغوي عام general language disability في الجزء الثالث .

language disorder

اضطراب لغوي

اضطراب في الكلام أو الكتابة يتسم باخفاق في اتباع القواعد التي تحكم المعني أو التركيب .

language-experience approach to reading

طريقة اللغة - الخبرة في القراءة

طريقة لتدريس المهارات اللغوية تقوم علي خبرات الأطفال . فقد يملئ الطفل علي المعلم موادا مستمدة من خبرات الطفل ، ثم تستخدم هذه المواد لتدريس القراءة .

language handicap

عائق لغوي

عيب في اللغة يعوق التعبير الشفوي والتحريري أو القراءة .

language localization

تعيين موضع اللغة مخيا

تحديد مناطق المخ التي تتركز فيها الوظائف المختلفة للكلمات

- 1920 -

والموسيقى المكتوبة والمنطوقة . وعلى الرغم من أن اكتشاف بروكا الأصلي وجدها قريبا من التليف الثالث الجبهي في النصف الكروي الأيسر من المخ ، إلا أن البحوث اللاحقة قد حددت مراكز لحيائية عديدة ترتبط بالتجهيز اللغوي البصري والسمعي وكذلك حددت مسارات عصبية تربط هذه المناطق .

language origin

أصل اللغة

انظر أصل نظريات اللغة .

language pathology

علم أمراض اللغة

دراسة أسباب اضطرابات السلوك الرمزي وعلاجها .

language retardation

التأخر اللغوي

تأخر نمائي في النضج اللغوي يحدث تأخرا في المهارات اللغوية يظهر في شكل لثغة ، ولالية ، وكلام طفولي ، وأجنوزيا سمعية جبلية ، وصمم كلمات . غير أن اللفظ لا ينطبق على حالات الصعوبات اللغوية المرتبطة بالتأخر العقلي ، وبالعطب السمعي وبالشذوذ البنيوي في أعضاء الكلام .

language score

درجة اللغة ، تقدير اللغة

الدرجة التي يحصل عليها المفحوص في الجوانب اللغوية من اختبار

ACE test انظر الجزء الأول .

language skill

مهارة لغوية

language theories

نظريات اللغة

انظر أصل نظريات اللغة .

language

كلال ، كسل ، استرخاء

استرخاء عصبي عضلي وعدم الميل للنشاط الحركي يحدث نتيجة

لضعف أو انهك .

- 1921 -

Lansing (II) virus

فيروس لانسنج الثاني  
انظر فيروس ليون الثالث Leon (III) virus

lanugo

زغب الحمل

شعر ناعم يظهر في الشهر الأخير من تطور الجنين . وقد يبقى ظاهرا علي بعض أجزاء جسم الوليد قبل أن يختفي خلال أسابيع قليلة .

laparo

مقطع ( خصر ، جنب ، بطن )

يعني خصر ، جنب ، بطن .

laparoscopy

تنظير البطن أو تنظيرها

فحص التجويف البريتوني بمنظار وهو مزود بعدسات ومصدر ضوء . وهذا الاجراء يمكن من دراسة المبيضين وقنوات فالوب والاعضاء المرتبطة بها عن طريق شق صغير في جدار البطن .

lapse

زلة ، هفوة

lapsus calami

هفوة قلم

زلة قلم تملئها المشاعر والنزعات اللاشعورية .

lapsus linguae

هفوة أو زلة لسان

زلة لسان ، وهي خطأ لاشعوري غير مقصود يغير ظاهر معني مايقوله الفرد ويكشف عن دوافعه اللاشعورية أو رغباته الدفينة وعن الروابط اللاشعورية . كأن يقول الفرد " مهينا " بدلا من " مهيبا " عن شخص أو منظر .

lapsus memoriae

هفوة ذاكرة ، سهو

عدم دقة مؤقتة في الذاكرة أو عجز عن تذكر حقيقة شائعة وخاصة عندما يكون للهفوة مغزي لاشعوري كما في نسيان اسم شخص لايعمل إليه .

large-numbers law

قانون الاعداد الكبيرة

انظر law of large numbers في هذا الجزء .

large-object fear

خوف من الأشياء الكبيرة  
اسم آخر megalophobia

large type

بنط كبير

بنط كبير يستخدم في طباعة المواد التعليمية للمعوقين بصريا .

Larsson, Tage Konrad Leopold

لارسون ، تاج كونراد ليوبولد  
عالم سويسري ١٩٠٥ .

larva , larvae

يرقات ، يرقة

larval sadism

سادية يرقانية

نوع من السادية مستتر مقنع .

larval schizophrenia

شيزوفرينيا يرقانية

شيزوفرينيا كامنة ، أي يفترض وجودها ولكنها لم تتفاقم وتشتد لتبلغ حد الذهان .

laryng, laryngo

مقطعان ( حنجرة )

مقطعان يشيران إلي مفهوم حنجرة ، حنجري ، متعلق بالحنجرة .

laryngeal cancer

سرطان حنجري

نمو غير حميد للجزء العلوي من القناة التنفسية يصيب أساسا الرجال بعد سن الأربعين ويسبب موت حوالي ٢ آلاف أمريكي كل عام . وتتزايد مخاطر السرطان مع تدخين السجائر أو شرب الخمر والعيش في المناطق الحضرية . وتبلغ نسبة الذين يتعرضون لهذا السرطان بين مدخني السجائر سبعة أمثال ما يوجد في المجتمع العام تقريبا . وتشمل الأعراض المبكرة التهاب الحلق أو وجود غصة في الحلق . ومع تطور السرطان يتدخل في التنفس والبلع . ويشمل العلاج عادة إجراء جراحة أو العلاج بالرايديم أو بهما معا . ويعتمد الإجراء السليم علي موقع السرطان ومدى تطوره ونموه ، فاذا

كان في الامكان استئصال حبل صوتي واحد ، فإن المريض يدرب لكي يستطيع التحدث ببقية الأحبال الصوتية . وإذا لزم استئصال الحنجرة كلها أو صندوق الكلام فإن المريض يدرب لكي يتحدث بمساعدة أداة الكترونية أو بأسلوب بلع الهواء في البلعوم وإجباره علي الخروج مرة أخرى مع تحريك الشفتين والأسنان لتكوين أصوات كلامية . غير أن مفردات الكلمات التي يمكن انتاجها بهذا الأسلوب محدودة .

منعكس حنجري ، انعكاس حنجري laryngeal reflex  
رد الفعل الناتج عن إثارة الحنجرة أو التهابها وذلك بالكح .

استئصال الحنجرة laryngectomy  
استئصال جراحي للحنجرة أو لجزء منها بسبب إصابتها بالسرطان . وهذا الاستئصال يكون مصحوبا عادة بصدمة نفسية لقلق المريض حول عجزه عن الاتصال بالطريقة العادية بالآخرين والتفاهم معهم . ويخشى أن يختنق المريض بعد الجراحة لعجزه عن تنبيه الأطباء أو المعرضات اذا سدت القصبة الهوائية خلال مرحلة النقاهة وهو خوف مسوغ جزئيا .

تشنج الحنجرة أو تقلصها laryngismus  
تقلص تشنجي في الحنجرة وتشنج الحنجرة الصريري stridulus . يحدث عند الأطفال وخاصة ذوي الكساح ويشبه التقلصات المزمارية ويتسم بشهقات قصيرة ذات جلبة ويتوقف التنفس وبشهقات قاقية طويلة .

التهاب الحنجرة laryngitis  
التهاب مؤقت في الحنجرة ويتسم ببحّة في الصوت وألم في الحلق وفقدان الصوت أحيانا .

مبحث الحنجرة laryngology

حنجرة بلعومية laryngopharynx  
الجزء السفلي من البلعوم والذي يوجد بين الحنجرة والحلقوم أو البلعوم الفمي .



laryngoplegia

شلل الحنجرة

laryngoscope

منظار الحنجرة

laryngotomy

عملية فتح الحنجرة أو قطعها

larynx

حنجرة

بنية عضلية غضروفية عند قمة القصبة الهوائية وأسفل جذور اللسان ، وعضو الصوت هذا يتألف من سبعة غضاريف مربتطة بإربطة وتحتوي علي الأحبال الصوتية .

Lasegue, Ernest Charles

لازاج ، أرنست تشارل

طبيب فرنسي ١٨١٠ - ١٨٨٢ .

Lasegue's sign (test)

علامة لازاج أو اختباره

علامة تشخيصية علي اضطراب العصب الوركي ( عرق النسا ) وهو عبارة عن انثناء مؤلم للفخذ عند تمديد الركبة ولا يحدث الألم عند ثنيها .

- ١ - ان يكون رفع الساق مستقيمة مؤلماً في عرق النسا ومن المعتاد تسجيل نتيجة الاختبار علي أساس الزاوية التي يمكن بها رفع الساق دون ألم .
- ٢ - والمريض الذي فقد الحساسية الراجعة لطرف من أطرافه قد يستطيع تحريكه واستخدامه وهو مفتوح العينين ، أما اذا أغمضها فإنه لا يستطيع ذلك لأنه لايعرف أين يوجد طرفه هذا .

Lashley jumping stand

منصة لاشلي للقفز

جهاز يستخدم لتدريب الحيوان علي التمييز البصري واختباره فيه . ويقوم المخصوص- عادة مايكون فأرا- بالوقوف علي منصة ويواجه بابين أحدهما مقفل ولكل باب نمط مختلف كمثير . والاستجابة هي قفز الفأر في الباب غير المغلق الي الطعام كمعزز علي الجانب الآخر .

Lashley, Karl Spencer

لاشلي ، كارول سبنسر

عنه نفس أمريكي ١٨٩٠ - ١٩٥٨ أجري تجارب علي تموضع وظيفة المخ

وبرهن علي أن الأجزاء أو المناطق غير التالفة تستطيع أن تقوم بوظائف المناطق أو الأجزاء التالفة ، وأن التعلم والاحتفاظ يقومان علي مقدار جزء اللحاء السليم وليس علي الموضوع لأن مناطق مكثفة تعمل معا للقيام بهذه العمليات .

lassitude

اعياء ، كلال ، تراخ ، كسل  
تدني مستوى الدافعية .

Lasswell, Harold Dwight

لازول ، هارولد دوايت

مربي أمريكي ١٩٠٢ وضع أسلوبا لتحليل المضمون يسمى quantitative semantics انظر تحليل المضمون في الجزء الثاني .

latah

لاتا ، ترعس

نوع من الهرع القفزي العصبي . وهو زملة ترتبط بثقافة معينة اكتشفت في البداية في الملايو وكذلك في تايلاند وسيبيريا والكونغو والفيليبين . وتتطور الحالة في الأساس لدي النساء الخاضعات القبيات اللاتي تعرضن لفزع مفاجيء . وأعراضه الأساسية الي جانب الخوف ، تقليد السلوك ، أي تكرار آلي لكلمات شخص آخر وجملة وكذلك تقليد حركي آلي لحركاته وإيماءاته ، ونزعة قهرية للتفوه بالفاظ بذيئة . ويعتقد أن هذه الاستجابة نابعة من عجز مواجهة المواقف المهددة المثيرة للقلق .

latch-key children

أطفال المفاتيح ، أطفال منتظرون

أطفال يعودون الي البيت من المدرسة فيجدونه خاويًا لأن الوالدين يعملان الي وقت متأخر .

late infantile systemic lipidosis

مرض يرجع الي نقص في انزيم معين  
انظر جانجيلوزيد وسييس معمم بالجزء الثالث .

latency

كمون

في التحليل النفسي ، مرحلة من مراحل النمو النفسي الجنسي فيها

يكبت الميل الجنسي الظاهر ويتعرض للاعلاء ، ويتركز انتباه الطفل علي تعلم المهارات وعلي أنشطة الأتراب مع أعضاء من نفس جنسه . وتمتد من سن الرابعة أو الخامسة وحتى البلوغ ( الثانية عشرة من العمر ) وهي فترة هدوء بين الصراع الأوديبي وتوترات المراهقة . وتسمي أيضا مرحلة الكمون .

كمون الاستجابة  
latency of response  
مقدار الزمن الفاصل بين بدء المثير وبدء الاستجابة وقد يستخدم هذا الكمون كمحك ومقياس لقوة الاشرط وشدته . يسمي أيضا كمون الاجابة  
latency of reply

مرحلة الكمون  
latency stage  
انظر كمون .

فترة كمون إضافية  
latent addition period  
فترة زمنية قصيرة عندما يضاف مثير ثان الي آثار المثير الأول . وهذه الفترة تتفاوت مع حجم عوامل المتشابك العصبي ، ولكنها تستمر نصف مللي ثانية تقريبا .

محتوي كامن  
latent content  
في التحليل النفسي الدفعات والأفكار المقنعة والمخبة وراء الصور الرمزية أو المحتوي الظاهر للحلم . ويرى فرويد أن الرغبات اللاشعورية والنزعات الغريزية تسمي للتعبير في الحلم وتواجه رقابة وتعرض للتشويه في صور رمزية ، وهذه تمثل المحتوي الظاهر للحلم . ويتم الكشف عن المحتوي الكامن عن طريق التداعي الحر والتفسير .

منهج مستتر  
latent curriculum  
يتعلق بالاتجاهات النفسية والتكوينات الوجدانية التي يتعلمها التلاميذ .

جناح كامن  
latent delinquency

#### latent goals

#### أهداف أو مرامي كامنة

في بحوث التقويم ، أهداف البرنامج أو التنظيم غير المعلنة أو أهداف البرنامج التي تعرفها الهيئة العاملة ولكنها لاتتاح للجمهور ، وكذلك الوظائف التي تنتج عن محاولة تحقيق الأهداف المعلنة غير الواضحة ولا الظاهرة والتي لم يخطط لها مدير البرنامج .

#### latent homosexuality

#### جنسية مثلية كامنة

الميول الجنسية المثلية التي لم يعبر عنها تعبيرا صريحا والتي لا يدركها الفرد عادة . والحالة الاخيرة تسمى أيضا جنسية مثلية لاشعورية .

#### latent learning

#### تعلم كامن

تعلم يتم تحقيقه أو اكتسابه عن غير قصد ، ويظل قبل شعوري أو كامنا حتي تنشأ حاجة محددة إليه . فالتلميذ مثلا أثناء الامتحان قد يستطيع أن يسترجع علي نحو صحيح نصا حفظه علي نحو قبل شعوري أي دون جهد سابق قصدي لحفظه . وهو نوع من التعلم العارض أو العرضي وهذا التعلم قد يستخلص أيضا حين يحدث تعلم لاحق بسرعة تزيد عما هو متوقع ولو لم يتحقق تعلم من قبل .

#### latent process

#### عملية كامنة

بصفة عامة أي عملية كامنة . كثيرا ما تطلق في التحليل النفسي علي العمليات التي تقوم بها الأنا عند الطفل الرضيع فتوصف بأنها كامنة ، وتطلق في علم النفس المعرفي علي العمليات العقلية غير الظاهرة وغير الواضحة .

#### latent psychosis

#### ذهان كامن

اضطراب ذهاني كامن كالشيزوفرينيا التي تبلغ مرحلة الاكتمال . وهذا الذهان قد تخفيه وتستتره أعراض عصابية ويسمي أيضا ذهان قبل ذهاني prepsychotic psychosis

#### latent social identity

#### هوية اجتماعية كامنة

توحد اجتماعي أو دور يؤديه عضو في تنظيم رسمي ينظر اليه من الناحية الرسمية علي أنه لاعلاقة له بالتنظيم ومع ذلك فإنه يؤثر في

وظائفه . وعلي سبيل المثال فإن التوحد بالجنس والدين أو التوحد السلاسل (العنصري) قد يؤثر في سلوك الأشخاص في التنظيم الرسمي ، وبالتالي يؤثر في اداء التنظيم لوظيفته ، حتي ولو اعتبرت هذه التوحدات في ضوء القواعد التنظيمية غير ذات أهمية ولا مغزي وفقا للقيم الثقافية السائدة .

#### latent structure analysis تحليل البنية الكامنة

دراسة البنية الكامنة وراء الاتجاهات النفسية الاجتماعية التي يعبر الفرد عنها تعبيراً ظاهراً . والبنية الكامنة نموذج نظري قدمه بول لازاريفيلد Paul F. Lazarsfeld . حيث تفسر معاملات الارتباط الملحوظة بين الاتجاهات النفسية الاجتماعية المفصح عنها علي أساس علاقتها بالبنية الكامنة . وتتصور البنية كمتصل مستمر للاتجاهات النفسية الاجتماعية يستنبط من الاتجاهات النفسية الاجتماعية الظاهرة باستخدام شكل من أشكال التحليل العامل يلائم علي وجه خاص البيانات الكيفية .

#### latent time زمن الكمون

سمات كامنة  
بصفة عامة ، هي سمات تتحدد وراثيا ولكنها لا تظهر في النمط الظاهر للفرد ويمكن أن تنتقل الي الأجيال اللاحقة .

lateral bundle حزمة جانبية  
مجموعة من الألياف العصبية في الحبل الشوكي تحمل دفعات عصبية أو نبضات من نهايات أعضاء الاحساس بالألم والاحساس بالحرارة .

lateral cervical nucleus نواة جانبية عنقية  
جزء من جهاز المسلك العصبي الثانوي الذي يظهر ككتلة صغيرة من المادة الرمادية أسفل النخاع . ومحور عصب هذه النواة الجانبية العنقية يتواصل مع المسلك العصبي الوسطي الثانوي .

Lateral confusion خلط جانبي  
ميل الي الانتقال من الجانب الأيمن إلي الجانب الأيسر للقيام ببعض

الأنشطة ، أو أداء بعض الأفعال مع تفضيل أدائها بالجانب الأيمن وتفضيل أداء البعض الآخر بالجانب الأيسر . اسم آخر mixed model .

**المسار اللحائي الشوكي الجانبي lateral corticospinal tract**  
أحد مرين أولين للعصبية المحركة في الحبل الشوكي يتألف كل منهما من ألياف متقاطعة تعضي بين الميكنزمات الشوكية المحركة والألياف الحسية المباشرة .

**هيمنة جانبية lateral dominance**  
ميل أحد النصفين الكرويين في المخ الي السيطرة علي الآخر في أداء جميع الوظائف مما يؤدي الي تفضيل استخدام أحد جانبي الجسم . اسم آخر hemispherical dominance انظر جانبية فيما يلي .

**شق جانبي lateral fissure**  
انظر شق سلفيوس في الجزء الثالث .

**جسم منحني جانبي lateral geniculate body**  
برزة بيضاوية علي جانب وإلي مؤخرة التلاموس حيث يرتبط مسار الاشتباك البصري بالألياف البصرية والتي توصل للمنطقة البصرية من اللحاء المخي وهي جزء من الجهاز البصري .

**نواة منحنية جانبية lateral geniculate nucleus**  
خلية عصبية تقع علي السطح الجانبي للتلاموس تعمل كوحدة عصبية مرحلة ومقوية للدفعات البصرية التي تنقل الي اللحاء .

**تلفيف جانبي lateral gyrus**  
تلفيف في سطح المخ يقع في منطقة التلفيف الحزامي فوق الجسم الجاسي .

**قرون جانبية lateral horns**  
جزء جانبي من المادة السنجابية يقع بين القرن الظهري والقرن البطني

- 1930 -

للحبل الشوكي . وتشتمل هذه القرون علي ألياف ذاتية الحركة تمد العضلات  
الملساء والقلب والغدد بالعصب أو الإعصاب .

**lateral hypothalamic syndrome** **زملة جانبية هيپو ثالامية**  
نمط من البرء من الآفات الهيپو ثالامية الجانبية والتي يتسم بعسر  
الازدراء وعدم العطش ، واثناء هذه الفترة يبقي الحيوان التجريبي حيا  
بالاطعام بالانبوب ، ثم يلي ذلك فترة من عدم العطش وقلة الشهوة للطعام  
حيث يتقبل الأطعمة السائفة الرطبة . وفي المرحلة الثالثة يأكل الحيوان  
الطعام الجاف المتموه ولكنه يستمر في تجنب تناول الماء وقد يعاني من  
الجفاف أو الاحتقان . والبرء يمثل المرحلة الرابعة .

**lateral hypothalamus** **تحت سوير البصر الجانبي**  
جزء من الهيپوثالاموس ينظم الأكل . واحداث تلف في أنسجة المخ في  
هذا الجزء في تجارب الحيوان يجعله يفقد الاهتمام بالأكل واستثارة هذا الجزء  
من المخ يزيد من شهية الحيوان للأكل .

**lateral inhibition** **كف جانبي**  
مجموعة من الشروط تتحقق عندما ترتبط خليتان عصبيتان أو أكثر  
بحيث تؤدي إشارة أحدهما الي كف الأخرى . واتساق الكف الجانبي المعقد  
مسئولة عن حدة الادراك وخاصة في الجهاز البصري . وهي نظرية مؤداها أن  
التمييز بين المدخلات الحسية المختلفة كالتذوق والاحساسات تتضمن ميكنازما  
للتغذية الراجعة يتألف من خلايا من الدرجة الثانية ملازمة تنقل الدفعات  
العصبية الي شبكة كافة والتي ترفع بدورها عتبة الإحساس .

**laterality** **جانبية ، تجنيبية**  
تفضيل استخدام جانب من الجسم علي جانب آخر في أداء وظائف  
معينة كالأكل ، والكتابة والرؤية والرفس . وترتبط هذه السمة بالسيطرة  
اللاحائية .

**lateralization** **جانبية**  
العلاقة بين تفضيل يد علي يد ، وعين علي عين ، وقدم علي قدم ،

والسيطرة اللحائية كما تظهر بواسطة أعمال التعلم وبعلامات تموضع تلف الدماغ . والعلاقة بين الخلط بين استخدام اليد اليميني واليد اليسري وعسر القراءة من بين الاضطرابات التي يتم تشخيصها باختبارات الجانبية . وهذه الظاهرة تلاحظ بتواتر أكبر عند الانسان عنها عند الحيوان .

**مسلك عصبي جانبي ثانوي**  
lateral lemniscus  
حزمة من الاليف العصبية تمتد طوليا الي اعلي عبر الجسر ، وتنتهي في الجسم المنحني المتوسط والبرزة السفلي . وهي تحمل الاليف العصبية السمعية من أحد جانبي الجسم الي الآخر . انظر الجهاز العصبي الثانوي  
lemniscal system

**مسلك شمي جانبي**  
lateral olfactory tract  
مجموعة من المحاور العصبية تتألف من خلايا تاجية أو ميتральية تكون الاتصال الأولي بين الجهاز الشمي وأجزاء من المخ .

**تلفيف مداري جانبي**  
lateral orbital gyrus

**عضلة مستقيمة جانبية**  
lateral rectus  
انظر حركات العين في الجزء الثالث .

**قطعة جانبية**  
lateral section  
ذلك الجزء من جسم أو عضو الذي يقع نحو جانبه أو في جانبه وبعبارة عن القطعة الوسطي .

**تخصص جانبي**  
lateral specialization  
نمو قدرات خاصة في النصف الكروي الأيمن أو الأيسر . ومن أمثلة ذلك أن يعميل الكلام والكتابة والحساب واللغة الي أن يقع تحت سيطرة النصف الكروي الأيسر من المخ ، وأن يقع التفكير غير اللفظي والتكوين المكاني تحت سيطرة النصف الكروي الأيمن .



### lateral spinothalamic tract

مسار جانبي شوكي تلاموسي (سريري)  
حزمة طويلة حسية عصبية تمتد خلال المناطق الجانبية أو الخارجية من  
الحبل الشوكي . وتحتوي علي وحدات عصبية ثانوية وألياف تصعد حتي تبلغ  
التلاموس دون اشتباكات synapses .

### lateral sulcus

ثلم ، اخدود جانبي  
انظر شق سلفيوس في الجزء الثالث .

### lateral thalamic nucleus

نواة مهدية جانبية  
كتلة كبيرة من الأجسام الخلوية تقع علي الجانب الوحشي من السرير  
البصري والتي تنقل النبضات أو الدفعات الحسية الداخلة .

### lateral thinking

تفكير متعدد الزوايا  
تفكير الفرد في حل المشكلات حيث يحاول النظر الي المشكلة من زوايا  
عديدة أكثر من البحث عن حل مباشر .

### lateral ventricle

بطين جانبي  
مستودع من السائل المخي الشوكي يوجد في كل من النصفين الكرويين  
للمخ . والبطينات في كل من الجانبين يتصل أحدهما بالآخر وبالبطين الثالث  
عند نقطة قريبة من السرير البصري .

### lateropulsion

اندفاع جانبي  
عرض لاضطرابات معينة في الجهاز العصبي المركزي . كما في  
الباركينسونية ، حيث يقوم المريض بخطوات قصيرة سريعة جانبية .

### lateroventral nucleus of hypothalamus

نواة الهيبوتلاموس البطنية الجانبية  
نواة من مجموعة من النويات الناقلة والموجودة في المهاد السريري حيث  
تنقل الدفعات العصبية أو النبضات من المخيخ الي الفص الجبهي . ووظيفته  
ترتبط بتناسق وتآزر الحركات العضلية .

## Latin square

## المربع اللاتيني

تصميم تجريبي فيه تستخدم المعالجات بترتيب يتغير علي نحو نظامي ويميز بحروف لاتينية . فقد تتعرض إحدى المجموعات للمعالجات بالترتيب أ ، ب ، ج بينما تتلقاها المجموعة الثانية بالترتيب ب ، ج ، أ وتعرض لها المجموعة الثالثة بالترتيب ج ، أ ، ب . فكل مجموعة تتعرض لجميع المعالجات أو الشروط بتسلسل مختلف عن المجموعتين الأخرين .

## latitude

## مرونة

تحرر من القيود الضيقة . يستخدم اللفظ في دراسة الاتجاهات التي تشير الي وجهة نظر قوامها أن الاتجاهات النفسية والمعتقدات والآراء وماشابه ذلك ينبغي ألا ينظر اليها علي أنها نقاط علي بعد معين بل علي أنها مدي فيه تفاوت مع وجود نقطة وسطي تمثل الموقف المحوري الذي يتخذه الفرد أو الموقف السائد . أي أن كل اتجاه نفسي واجتماعي يتخذه الفرد موجود بدرجة من المرونة .

## laudanum

## لودنم ، صبيغ الأفيون

مزيغ من الكحول والأفيون بني اللون شاع استخدامه كمسكن ومخدر . وتدل السجلات التاريخية علي أن هذا المزيغ قدم حوالي عام ١٥٢٠م . علي يد باراسيلسوس Paracelsus واستخدم كشراب مسكر في القرن الثامن عشر في انجلترا .

## laughter

## ضحك

اصوات سارة اختلاجية تساعد علي التخفف من التوتر المتنامي حين نستمع الي قصة ممتعة أو حادثة مسلية . ويرى إيدلبرج Eidelberg أن النكتة تتيح لنا عودة مؤقتة من واقع حياة الراشدين الي متعة عالم الطفل البسيطة البرئية ، ويبين أن الضحك قد يستخدم كدفاع يمنع البكاء والارتباك . والضحك استجابة انفعالية وتنفيس حركي لارادي . ويقصد باللفظ في الطب النفسي نوبات الضحك التي لا يمكن كبحها وهذا النوع من الضحك :

١ - مظهر شائع في الهوس وفي عرض انجلمان ( Angelman ) أو زملة

الدمية السعيدة happy-puppet s .

- ٢ - يعجل النوبات المفاجئة .  
٣ - عرض يحدث أحيانا في النوبات النفسية الحركية التي يتعرض لها الأطفال ( وتسمى مرع ضاحك gelastic epilepsy ويسمي الضحك التشنجي gelasmus ونجده في الفصام والهستيريا وأمراض المخ العضوية والبصلية الخادة وكذلك في الهوس الراقص .

انعكاس الضحك ، منعكس الضحك  
laughter reflex  
الضحك الذي تسببه الدغدغة .

مرحلة الانفصال والاستقلال  
launching stage  
مرحلة ينفصل فيها الابناء حين يكبرون ويبلغون الرشد عن والديهم .

لورانس ، جون زاخارياس  
Laurence, John Zacharias  
طبيب انجليزي . ١٨٣٠ - ١٩٧٤م .

زملة لورانس - مون بيدل Laurence-Moon-Biedl syndrme  
اضطراب صبغي متنحي يتسم بقدر من السمنة ، وزيادة عدد الأصابع ،  
ونكاه منخفض ، وشذوذ بصري وخاصة في الشبكية . ومن النتائج الشائعة  
ضمور متزايد في عصابات مخروط العين وعمي ليلي . وكثيرا ما يرتبط  
ضعف المناسل الوظيفي وصعوبة السمع مع هذا الاضطراب . وقد اتضح أن  
أكثر من ٧٥٪ من المرضى بهذه الزملة الذين اختبروا كانوا متأخرين عقليا .

لافاتر ، جوهان كاسبر  
Lavater, Johann Kasper  
شاعر سويسري وعالم لاهوت ١٧٤١ - ١٨٠١م .

قانون  
law  
١ - يشكل جزءا من بناء نظرية ، يشيع قبول صحته ، وله مغزي لا يناقش  
فيه عند تفسير الحقائق التي تقع في مجاله .

٢ - قاعدة تطبقها الحكومة علي السلوك ويستهدف تنظيمه ويحدد العقوبة  
لمن يخالفه .

توجه القانون - النظام  
law-and-order orientation  
لفظ يطلق علي مرحلة مستوي الاعراف وقواعد السلوك المرعية في التفكير الخلقى عند كوهلبرج ، وفيها ينصرف التأكيد علي السلطة والقواعد الراسخة وقيام الفرد بواجبه وحفاظه علي النظام الاجتماعي .

قانون الأفضلية  
law of advantage  
مبدأ أن يكون لاستجابة من بين استجابتين أو أكثر ليس بينها تساق ، الأفضلية من حيث كونها أكثر ثباتا ، وأن حدوثها أكثر تواتر وتكرار .

قانون التشابه  
law of analogy  
من قوانين التعلم الثانوية عند ثورنديك . ويقصد به أن الكائن الحي يستجيب للموقف الجديد علي أساس ماخبره الفرد في مواقف معاملة . اسم آخر قانون التمثيل law of assimilation .

قانون الاتجاه  
law of attitude  
من قوانين التعلم الثانوية عند ثورنديك . ويقصد به أن اتجاه الكائن الحي الكلي يوجه التعلم فيحدد ماسيفعله الفرد ومايرضيه أو يضايقه .

قانون اليسر  
law of availability  
من قوانين التعلم الثانوية عند ثورنديك ومؤداه أن سهولة تكوين الارتباطات تتصل بيسر الاستجابة . ويمكن السيطرة علي تعلم الارتباطات علميا متي أمكن تمييز الموقف وتيسرت الاستجابة واستخدم قانوني الانتماء والاثار .

قانون التيهور  
law of avalanche  
انتشار الدفعات أو النبضات العصبية من مستقبل المثير الي عدد من الوحدات العصبية مما يحدث أثرا لايتناسب مع المثير المبدئي كما يحدث في نوبة صرعية .

قانون المتوسطات  
law of averages

قانون بيشات  
law of Bichat  
قانون اقترحه ماري فرانسواز بيشات ( ١٧٧١ - ١٨٠٢ ) وهي عالمة  
تشريح فرنسية مؤداه أن هناك نظامين أساسيين في الجسم ، علاقتهما  
معكوسة في تطور نشوء الكائنات ، جهاز نباتي وجهاز حيواني الأول  
يقوم بعملية التمثيل وزيادة الكتلة والثاني يقوم بتحويلها الي  
طاقة .

قانون التسلسل  
law of chaining  
أن تعمل الاستجابة كمثير لاستجابة أخرى .

قانون الإغلاق  
law of closure  
أحد قوانين علم نفس الجشطت انظر الجزء الثاني .

قانون الاجبار علي المتوسط الثقافي الوراثي  
law of coercion to cultural - genetic mean  
ميل الضغوط الاجتماعية الي إجبار السلوك علي مسابرة المعيار  
الرئيسي الموجود .

قانون التماسك والاتحاد  
law of cohesion  
مبدأ يقرر أن الأفعال التي تحدث متقاربة بعضها مع البعض الآخر في  
الزمان أو المكان تميل الي أن تتكامل وتصبح أفعالا أكثر تعقيدا .

قانون التركيب  
law of combination  
مبدأ يقرر أن المثيرات المتأنية أو المتقاربة مكانيا قد تحدث استجابة  
موحدة أو تحدث استجابتين معا حين يظهر مثير أي منهما .

قانون المصير المشترك  
law of common fate  
مبدأ جشطلتي يعني أن الأشياء التي تؤدي وظائفها وتتحرك بنفس  
الطريقة تبدو منتمية معا . ويطلق عليه فرتمير عامل الكثافة المتسقة أو  
المنتظمة . factor of uniform density

**law of constancy**

**قانون الثبات**

مبدأ فرويدي يعني أن جميع العمليات العقلية تميل أو تتجه الي حالة توازن واستقرار ، حالة الكائنات غير العضوية . اسم آخر مبدأ الثبات . principle of constancy

**law of content**

**قانون المحتوي أو المضمون**

١ - مبدأ يقرر أن معني المادة اللفظية أو العمليات العقلية يتأثر بالموقف المحيط بها .

٢ - فرض مؤداه أن درجة الاحتفاظ تعتمد علي التشابه بين موقف التعلم وحالة أو شرط الاحتفاظ .

**law of contiguity**

**قانون الاقتران**

مبدأ يعني أن التعلم يعتمد علي قرب المثير من الاستجابة في المكان أو الزمان . وهذا القانون مبدأ للترابطية .

**Law of contrast**

**قانون التقابل ، قانون التضاد**

مبدأ من مباديء تدامي الأفكار يقرر أن التفكير في خاصية معينة يعيل الي تذكرتنا بضدها . وفي النظرية الترابطية المتأخرة ، اعتبر هذا المبدأ حالة خاصة من حالات الاقتران .

**law of diminishing returns**

**مبدأ العوائد المتناقصة**

مبدأ مؤداه أن كل جلسة ممارسة تنتج كسبا أو تقدما أصغر من سابقتها .

**law of effect**

**قانون الأثر**

مبدأ مؤداه أن المفحوصين يعملون السي تعلم السلوك الذي يرضيهم بسهولة اكبر عن العادات التي تؤدي الي حالة غير سارة . أحد قوانين التعلم الثلاثة الأساسية عند ثورنديك وأهمها . فالرابطة بين المثير والاستجابة من وجهة نظره تقوي نتيجة المكافأة وتضعف قليلا أو لاتضعف نتيجة العقاب .

قانون المساواة law of equality  
مبدأ جشطلتي يقرر أن اجزاء الشكل التي تدرك متساوية تميل الي  
تكوين كل .

قانون تساوي الجهد law of equipotentiality  
قدم هذا المبدأ لاشلي K.S. Lashley عام ١٩٢٩ ومؤداه أنه نظرا  
لتعقد الجهاز العصبي ، فإن المناطق السليمة من اللحاء تستطيع أن تقوم  
ببعض وظائف المناطق الأخرى التي اتلقت . ولقد استندت هذه النظرية علي  
الدراسات التي أجريت علي تعلم الفيران التي لديها آفات لاحائية للمتاهة .  
ولقد تحدي باحثون آخرون صدق هذا القانون بسبب الصعوبة في التوصل الي  
نتائج مماثلة في الأنواع المختلفة .

قانون التمرين ، قانون التدريب law of exercise  
مبدأ يعني أن معدل التعلم يزداد مع تزايد الممارسة . قانون أساسي  
للتعلم عند ثورنديك ، فالروابط بين المثيرات والاستجابات تقوي بالتدريب  
وتضعف بانقطاعه . وقد عدل ثورنديك هذا القانون فبين أن هذا التأثير  
مرهون بدخول عوامل جديدة في الموقف كالمكافأة .

قانون النكوص البنيوي law of filial regression  
مبدأ يقرر أن السمات الموروثة تميل الي الاقتراب من المتوسط بالنسبة  
للنوع . فمثلا ، الآباء طوال القامة ينجبون أبناء أقصر قامة منهم ، والآباء  
القصار القامة ينجبون أبناء أطول منهم قامة عادة .

قانون الايصال المتقدم law of forward conduction  
قاعدة تعني أن النبضات العصبية تنتقل دائما في نفس الاتجاه من  
الكعبرة النهائية لحوار العصب الي غشاء الزوائد الشجرية بعد المشتبك  
العصبي . وقانون الايصال المتقدم يسود في الطبيعة ، غير أنه يمكن عكسه  
في ظل الظروف التجريبية في المختبر .

قانون التكرار law of frequency  
مبدأ يقرر أن معدل التعلم يتزايد مع معدل الممارسة . ويسمى أيضا I. of use  
وقانون الاستعمال of repetition

قانون التجانس  
law of homogeneity  
يقضي في التعريف بالالتزام بنسق منطقي واحد بحيث يكون مطابقا للمعرف ، وفي الاستدلال بحيث يكون الحد الأوسط له معني واحد في المقدمتين .

قانون الاتجاه المتماثل  
law of identical direction  
مبدأ فسيولوجي مؤداه أنه في الابصار السليم بالعينين تندمج الصورتان علي شبكية العينين اليمنى واليسرى لتبدوان صورة واحدة متباورة عند السطح المتوسط للرأس . أي أن كل زوج من خطوط الاتجاه المتقابلة في المكان الخارجي يتم ابصاره في المكان البصري كخط في اتجاه واحد .

قانون القيم المبدئية  
law of initial values  
مبدأ يقرر أن المستوي المبدئي للاستجابة الفسيولوجية محدد أساسي للاستجابة اللاحقة في هذا الجهاز . وهكذا إذا كان معدل نبض الفرد مرتفعا فان استجابته القلبية الوعائية لمثير انفعالي سوف تكون أصغر عما لو كان معدل النبض المبدئي منخفضا .

قانون الأعداد الكبيرة  
law of large numbers  
مبدأ رياضي يبين أنه مع تزايد حجم العينة ، تصبح التوقعات النظرية لخصائصها الاحصائية أكثر اقترابا من التحقق . ففي سلسلة من الصدف المحضة قد تظهر انحرافات عن العشوائية في المدى القصير ، غير أنه في المدى البعيد يقترب ماتسفر عنه من خصائص مع ما هو متوقع وفقا لقانون الاعداد الكبيرة . أي أنه كلما ازداد حجم العينة ازداد تشابه توزيعها مع توزيع المجتمع الاحصائي . أي أنه وفقا لهذا القانون يمثل الاحتمال التكرار النسبي لوقوع الحدث . ولذلك يسمى الاحصاء علم الاعداد الكبيرة أو علم المتوسطات .

قانون أقل الفعل  
law of least action  
انظر مبدأ أقل الجهد .



law of mass action

قانون الفعل الكتلي

نظرية تري أن المناطق الكبيرة من اللحم تؤدي وظيفتها معا في عمليات التعلم ، وأنه لو حدثت اصابات لحائية أو مخية فإن حجمها أكثر أهمية من موقعها . ولقد تطور هذا المفهوم عن تجارب اجراها لاشلي Lashley عام ١٩٢٩ عن أثر مقادير التلف المختلفة علي قدرة الفيران علي الهرب من المحارة . ولقد تطورت النظرية لتظهر في صورة قانون تساوي الجهد . انظر قانون تساوي الجهد law of equipotentiality في هذا الجزء ) .

law of multiple responses

قانون الاستجابات المتعددة

حين يواجه المتعلم مشكلة يلجأ الي محاولات عديدة للعثور علي الاستجابة المناسبة من بين استجابات عديدة ( ثورنديك ) .

law of parsimony

قانون الاقتصاد

يعني أنه عندما يتوافر عدد من الفروض التي يحتمل قدرتها علي تفسير ظاهرة من الظواهر فإن أبسطها هو أكثرها تفضيلا من الناحية العلمية ، وهذا التفسير يتطلب أقل عدد من الافتراضات المسبقة . والمبدأ يذهب الي أن الطبيعة تسلك أقصر السبل . ويطبق في نظرية المعرفة بأقل وأبسط المسالك . أسم آخر نصل أو كام Occam's razor نسبة إلي جدل أو كام الذي يقتصد في الفروض .

law of pragnanz

قانون تجويد الشكل

law of precision

قانون الدقة

مبدأ جشطالتي يقرر أن جميع الكائنات تميل الي أن تنتظم في أشكال متماثلة منتظمة متناسقة بخطوط كافية دقيقة .

law of prepotency of elements

قانون العناصر السائدة

أن المتعلم قادر علي أن يستجيب للعناصر السائدة في المشكلة أي أن ينتقي العنصر الهام في الموقف ويوجه استجاباته اليه ويهمل العناصر غير الهامة التي قد تربك التعلم . ( ثورنديك ) .

- 1941 -

قانون الأولية ، قانون الأسبقية law of primacy

القانون الذي مؤداه أن الحقائق والانتطباعات والعناصر التي تعرض أولا في مواقف التعلم النظامي يغلب أن يتم تعلمها علي نحو أفضل وتذكرها عما يجيء بعدها .

قانون الدخول المتقدم law of prior entry

مبدأ يقرر أنه اذا تعرض الفرد لمثيرين متآنيين ، وانتبه الي أحدهما دون الآخر ، فإنه سوف يدرك المثير الذي انتبه إليه باعتباره قد قدم أسرع من الآخر وقبله .

قانون التوالي law of progression

مبدأ يقرر أن الزيادات المتتابة في الاحساس تتم وفق متوالية حسابية بينما الزيادات في المثير تتم وفق متوالية هندسية .

قانون التقارب law of proximity

أحد قوانين علم النفس الجشطلتي . ومؤداه أن الفرد يميل في ادراكه الي تشكيل أنماط من الأجزاء المتقاربة زمانا أو مكانا . أي أن الوحدات المتجاورة تميل الي التجمع لتكوين كل أو صيغة إجمالية .

قانون الاستعداد law of readiness

أحد القوانين الثلاثة الأساسية للتعلم عند ثورنديك ينص علي أنه إذا كانت وحدة اتصال مستعدة للإيصال فإن الإيصال يكون مرضيا وإذا لم تكن مستعدة لذلك وأجبرت عليه فإن ذلك يكون مضايقا، وإذا استعدت للإيصال ولم توصل كان ذلك مضايقا أيضا .

قانون الحداثة law of recency

القانون الذي مؤداه أن الفعل الأخير نمط من السلوك له أسبقية علي غيره من الأفعال ممايزيد احتمال حدوثه . أي أنه كلما كان اقتران المثير بالاستجابة حديثا زاد احتمال حدوث الاقتران وتم تذكره علي نحو أفضل .

law of repetition , law of use

قانون التكرار، قانون الاستعمال

law of similarity

قانون التشابه

تميل الأشياء المتشابهة الي أن تتجمع في وحدة ادراكية (جشطلت) .

laws of color preference

قوانين تفضيل اللون

ترتيب الألوان المفضلة يستند الي نتائج أكثر من ٥٠ دراسة للاختيارات التي قام بها الراشدون . والترتيب من حيث التفضيل لجميع البشر تقريبا من الجنسين وبغض النظر عن الجماعة السلالية ( العرقية ) أو الخلفية الثقافية هو : الأزرق ، الأحمر ، الأخضر ، البنفسج ، البرتقالي والأصفر . ويبدو أن الأطفال الصغار (الرضع) يفضلون الأصفر ثم يتحولون الي الأزرق والأحمر في الطفولة المتأخرة . وقد وجد استثناء للقاعدة بين الأمريكيين الهنود ، والفلبينيين ، حيث كان اختيارهم الأول هو الأحمر .

laws of learning

قوانين التعلم

مبادئ تحدد الشروط والظروف التي يحدث التعلم في ظلها . ومن قوانين التعلم الأساسية قانون الاقتتران بالتجاور ، وقانون العوائد المتناقصة ، وقانون الأثر وقانون التمرين وأثر الأسبقية ، وأثر الحداثة . وللتعلم مبادئ وممارسات أخرى انظر الممارسة الموزعة (في الجزء الثالث) ، والتعلم ذا المعني والتعلم الصم وتوكيد التعلم ... الخ .

laws of thought

قوانين الفكر

المبادئ الأساسية التي تمنع الفكر من الوقوع في الزلل وهي قانون الذاتية ، وعدم التناقض والثالث المرفوع . وهناك مبدأ آخر للاستدلال الاستقرائي وهو مبدأ السبب الكافي (منطق) .

lax

توقفات ضعيفة

في علم الأصوات الكلامية ، تسمى السواكن الانحباسية المهموسة التوقفات الشديدة tense أما السواكن الانحباسية المجهورة voiced فتسمى التوقفات الضعيفة lax . وهذه الاصوات تنتج عندما يكون الممر الصوتي في وضع الراحة العادي .

### laxative addiction

ادمان الملين

اعتماد الفرد علي استخدام الملينات لحث حركات الاخراج وسهولة التبرز. ويتطور الادمان ويضع الفرد في دائرة مفرغة بحيث أن الملين نفسه ينقص نشاط وحركات الامعاء تدريجيا وبحيث تصبح هذه الملينات والحقنة الشرجية علي نحو متزايد ضرورية لمنع مشكلات الامساك .

### lay analysis

تحليل غير فني ، تحليل غير متخصص

تحليل نفسي يقوم به ممارس ليس مؤهلا طبيا ، أو محلل غير مؤهل طبيا ولكنه تدرب في نظرية التحليل النفسي وممارساته .

### layman

رجل عادي ، رجل غير متخصص ، علماني

رجل أو امرأة لم يتلق تدريباً نظامياً أو تدريباً نظامياً كافياً ليؤهله للمعضية في مهنة . أو هو بصفة عامة ليس عضواً في مهنة فرد معين وليس لديه المعرفة والمهارات التي تتطلبها فالطبيب يعتبر المهندس رجلاً عادياً في مهنته والعكس صحيح . وأصل الكلمة تشير إلي الرجل غير المتخصص في الطب أو في الدين .

### Lazarsfeld latent-distance mode

نموذج لازارزفيلد للعلاقات الكامنة

نموذج أو نسق افتراضي للعلاقات طوره لازارزفيلد Paul F.Lazarsfeld واستخدمه في دراسات الاتجاهات . ويتصور علي أنه متصل مستمر يمكن علي أساسه ترتيب المجيبين في ضوء اتجاهاتهم ازاء موضوع معين . وفي أي دراسة يقسم هذا المتصل الي فئات ، ويكون عدد الفئات اكبر من عدد بنود الاتجاهات موضع الدراسة بواحد لأن هذا هو عدد التوافيق الممكنة للاستجابات الموجبة والسالبة . وعلي سبيل المثال فان ثلاثة بنود تزودنا بأربعة توافيق هي (أ) ثلاث استجابات موجبة (ب) واستجابتان موجبتان واستجابة سالبة (ج) واستجابة موجبة واستجابتان سالتان (د) وثلاث استجابات سالبة . ولكل بند درجة احتمال بأن الاستجابة الموجبة سوف تضع المستجيب في فئة كامنة معينة ، ومن الممكن حساب درجة احتمال أن اعضاء فئة كامنة معينة سوف يصدر عنهم الاستجابة الموجبة لعدد معين من البنود في الدراسة .

- 1944 -

Lcu

اختصار (وحدات التغير في الحياة)  
life-change units انظر مدخل

L D

اختصار (نواحي العجز في التعلم)، (نواحي القصور في التعلم)  
learning disabilities انظر

L- data

مقطع رامز ( بيانات سجل الحياة )  
وهو سجل تجمع بياناته من خلال استجابة المفحوص لمواقف الحياة  
(كاتل)

L D H

اختصار (خميرة لبنية نازمة للهيدروجين)  
lactic dehydrogenase انظر

L - dopa

ليفودوبا  
انظر عقاقير الدوبامين dopaminergics في الجزء  
الثالث .

lead-cap headache

صداع ثقل الرأس

صداع يصحبه إحساس بثقل وزن الرأس وانقباض حاد فيها ، وأحيانا  
يوصف بأنه صداع يشق الرأس ، أو صداع يرفع الجمجمة أو يطيرها skull-  
splitting h. أو lifting h. .

lead encephalopathy

اعتلال الدماغ الناتج عن الرصاص

اضطراب في المخ يشيع وجوده عند الأطفال الذين ياكلون الطلاء الذي  
يحتوي على الرصاص . وتشمل أعراضه التشنجات والعمى اللحائي ،  
والهوس والهذيان والغيوبة . وتزايد الضغط داخل الجمجمة قد يؤدي إلى  
القيء وانتفاخ اليافوخ عند الأطفال الصغار جدا . ويحدث هذا الاعتلال  
عند الراشدين الذين يستنشقون تترا إثيل الرصاص الناتج عن دخان  
الجازولين .

## قائد

### leader

١ - أي شخص يحتل موقعا يسيطر فيه علي الجماعة ويكون السلطة فيها أو يؤثر فيها تأثيرا أكبر من أي عضو آخر فيها .

٢ - فرد يمتلك الخصائص التي يحتمل أن تجعله قائدا . وليس هناك مجموعة من السمات متفق عليها ، وأن اتجه الناس الي تحديد الخصائص التي تناسب القائد أو نوع القيادة موضع الاعتبار .

## جماعة بغير قائد

### leaderless group

جماعة خاصة أو جماعة تجريبية حيث يناقش المفوضون مشكلة أو يعملون معا علي حلها دون قائد . ويمكن ملاحظة سلوك المفوضين وتقديره لكي نقوم المهارات المحددة المتصلة بقدره القائد ، أي طاقته في الايصال اللفظي ، وقدرته علي حل المشكلات وسلاسة سلوكه في المواقف الإجتماعية . وأسلوب الجماعة بغير قائد قد يستخدم لاختيار مرشحين ليحتلوا وظائف في دنيا الأعمال ، وفي العمل الاجتماعي وفي التدريس وفي الجيش .

## علاج جماعي بغير قيادة

### leaderless- group therapy

شكل من أشكال العلاج النفسي الجماعي حيث تعقد اجتماعات بغير قائد إما (أ) علي أساس منتظم أو أحيانا كتكملة لعملية العلاج التقليدية التي يقودها معالج أو (ب) علي أساس توجيه ذاتي صرف ، حيث تلتقي الجماعة دون أن يكون لها قائد محدد ليتناولوا شئون حياتهم علي اتساعها .

## أسلوب ملائم للقائد

### leader match

مفهوم عن التدريب علي القيادة يفترض فيه أن أسلوب القائد يميل الي مقاومة التغير ، ولكن يمكن تدريب القادة علي تشخيص الموقف وتغييره ليناسب أسلوبهم .

## قيادة

### leadership

القدرة علي التأثير في أفعال الأفراد أو الجماعات واتجاهاتهم بوسائل مثل المهارة في التنظيم والتفوق في المعرفة والخبرة ، وقوة الشخصية ، وبصفة عامة القدرة علي حفز الآخرين علي التعاون والالتزام .

### leadership role

### دور قيادي

وظائف معينة للفرد الذي يرأس جماعة وأنشطته ، والتي تفيد في توجيهها وإرشادها وتيسير عملها وتحريكها . وبعض القادة يلعبون دوراً تسلطياً وبعض ثانٍ يلعب دوراً ديمقراطياً وبعض ثالث يترك جماعته تعمل في حرية .

### leadership theories

### نظريات القيادة

نظريات تتنافس في تفسير فاعلية القائد وأهمها (أ) نظرية السمات التي تركز على خصائص مثل القدرة الإشرافية ، والذكاء والثقة بالنفس والحسم (ب) نظريات سلوكية تركز على إشراف متمرکز حول العاملين ( يتسم بالود ومعاملة الآخرين كائنداد ، والأفادة من مقترحاتهم ، مع إشراف متمرکز حول الانتاج ( يحدد الأعمال ، ويجدول العمل ) (ج) ونظريات التفاعل بين الفرد والموقف ، والتي تحاول أن تصف مايفيد وينجح علي أفضل نحو في المواقف المختلفة ، طالما أنه لا يوجد أسلوب قيادة ولافائد مفرد يعمل علي أفضل نحو في جميع المواقف .

### leading eye

### عين قائدة

العين التي تحتل المرتبة الأولى في الالتفات نحو المثير البصري ، أي التي تلمحه قبل غيرها .

### leading question or remark

سؤال أو ملاحظة إيحائي أو ملاحظة تصاغ علي نحو يحدد طبيعة الإجابة علي الأقل جزئياً . فقد يوجه ويرشد المستجيب الي إجابة لم يكن يقدر عليها دون مساعدة ، أو قد يبين بوضوح الإجابة المتوقعة . مثال أنت تعتقد أن الانقسام العربي الحالي عابر ومؤقت . أليس كذلك ؟

### lead-pipe rigidity

### تيبس أنبوبية الرصاص

نمط من التوتر العضلي يتضمن مجموعتين من العضلات المتقابلة . ويبقي التيبس مطرداً متشابه الشكل خلال المدي الكلي للحركة السالبة . ويحدث في بعض الحالات الباركنسونية والشلل المخي .

- 1947 -

التسمم بالرصاص  
lead poisoning  
التعرض أو تناول ملح الرصاص لحمض الخليك أو ما يعرف بخلات  
الرصاص وهي بلورات لالون لها تذوب في الماء حلوة المذاق الي حد ما ولكنها  
سامة انظر lead encephalopathy , leaencephalitis

قشعريرة قافزة  
leaping ague  
نوع من الهوس الراقص .

ضبط ذاتي متعلم  
learned autonomic control  
قدرة الفرد علي أن ينظم الوظائف الحشوية كضغط الدم والحرارة ، وهي  
التي تقع عادة تحت سيطرة الجهاز العصبي المستقل (الأوتونومي) . ويتم  
التعلم أساسا بواسطة أساليب التغذية الحيوية الراجعة ، وفي بعض الحالات  
باستخدام التنويم . أسم آخر تعلم حشوي أو إحشائي visceral انظر التغذية  
الحوية الراجعة في الجزء الثاني .

مجهز متعلم ، قلة هيلة (يأس) مكتسبة  
learned helplessness  
لفظ أطلقه ماثير وسليجمان Maier and Seligman عام ١٩٧٦ علي  
الإحساس باليأس ونقص في الدافعية يتولد نتيجة للتعرض لوقائع منفردة  
لايسيطر عليها الفرد . والحيوانات التي تعرضت لصدمات كهربائية لاتستطيع  
الهرب منها وتجنبها أخفقت في تعلم الهرب من الصدمات في مواقف كان فيها  
الهرب ممكنا . والذين يتعرضون من البشر لضغوط مستمرة وحرمانات  
متكررة يصبحون مكتئبين ويعتبرون مايتعرضون له قضاء وقدر أو لاهيلة  
لهم فيه ، ولايستطيعون أن يفعلوا شيئا لحل مشكلاتهم . انظر نظرية اجبار  
السلوك في الجزء الثاني .

جمعية علمية  
learned society

تعلم  
learning  
عملية اكتساب معلومات جديدة وأنماط سلوكية وقدرات أي عملية  
تعديل في السلوك لها ثبات نسبي نتيجة للممارسة والدرس أو  
الخبرة .



## learning activity package

رزمة الأنشطة التعليمية ،رزمة المواد التعليمية  
مجموعة من المواد التعليمية التي أعدت لتساعد التلاميذ علي تعلم  
موضوع معين تعلمًا ذاتيًا .

## learning by doing

التعلم بالعمل

## learning by observation

تعلم بالملاحظة

من المفاهيم الأساسية التي قدمها باندورا في نظريته : التعلم  
الاجتماعي.

## learning conditions

شروط التعلم

## learning curve

منحنى التعلم

رسم بياني يسجل مسار التعلم . ويوضح الرسم البياني درجة الأداء  
سواء أكان في صيغة وحدات تحسن في الأداء واكتساب للمهارة أو لما يتعلم ،  
أو في صيغة أخطاء ، علي المحور العمودي . ويمثل المحور الأفقي ويبين المحاولات  
أو الفترات الزمنية وقد يمثل تعلم المجموعة أو الفرد بواسطة المنحني .

## learning disabilities

نواحي العجز في التعلم

اضطرابات في عملية أو أكثر من عمليات التعلم المتضمنة أو اللازمة  
لفهم واستخدام اللغة المنطوقة والمكتوبة . وهذا اللفظ يشمل المعوقات  
الادراكية ، إصابة المخ ، والعجز الوظيفي الخفيف للمخ وعسر القراءة والحبسة  
النمائية . ويستبعد منها الاعاقة السمعية والبصرية والتأخر العقلي  
والاضطراب الانفعالي باعتبارها ظروفًا أولية معيقة .

## learning-disabilities specialist

أخصائي في علاج العجز في التعلم

فرد درب للتعرف علي المشكلات المرتبطة بنواحي القصور والعجز في  
التعلم وعلاجها . ويعمل عادة كمنسق لفريق المدرسة الذي يتألف من أعضاء  
من تخصصات مختلفة لتشخيص مشكلة التعلم عند التلميذ وعلاجها .

- 1949 -

**learning expectancy level ( L E L )** مستوى التعلم المتوقع

معادلة تستخدم في حساب مستوى التعلم المتوقع من طفل معين .  
وتقوم علي أساس طرح خمس سنوات من العمر الزمني للطفل اذا كان عادي  
وليس لديه صعوبات تعليمية . مستوى التعلم المتوقع = العمر الزمني - ٥  
فاذا كان عمره الزمني ست سنوات وهو طفل عادي أي متوسط فإن مستواه  
التعليمي هو الصف الأول الابتدائي .

**learning model** نموذج التعلم البيئي

توجه لدراسة النمو والسلوك الانساني يؤكد علي تأثير الظروف  
البيئية علي أداء الفرد لوظائفه الفيزيائية والمعرفية وبين الشخصية  
والانفعالية . وهذا النموذج ينظر الي الطفل في الأساس علي أنه يتمثل  
ويستوعب علي نحو متلق الملامح المناسبة للبيئة في خط نمائي مستمر في  
مقابل التأكيد المعرفي علي أن النمو بناء نشط للمعرفة في عدة مراحل  
محددة تتميز بأشكال متمايضة من التنظيم والتعبير . أسم آخر : النظرية  
البيئية في التعلم environmental- learning theory

**learning outcome** نتيجة التعلم

التغير الحادث في سلوك الفرد نتيجة عملية التعلم .

**learning paradigm** نموذج التعلم

في علم النفس الشواذ ، نظرية تقرر أن السلوك الشاذ يتعلم عن طريق  
العمليات التي يتم بها تعلم الأشكال الأخرى من السلوك .

**learning plateau** هضبة التعلم

فترة لا يظهر فيها تقدم في التعلم ، فيتخذ منحنى التعلم شكل الخط  
الأفقي بالنسبة لهذه الفترة مما قد يدل علي أن التعلم قد توقف . وقد يرجع  
ظهور الهضبة في منحنى التعلم إلي انخفاض الدافعية أو التعب والملل ، وقد  
يرجع الي بلوغ الحد الفسيولوجي في تعلم المهارة الحركية ، أو إلي طريقة  
أدائها .

**learning session** جلسة تعلم

فترة ممارسة .

- 1950 -

learning set اتجاهات عقلية للتعليم ، التهيؤ للتعليم

١ - طريقة معممة لمواجهة المواقف المشكلة تستند الي مسلم لدي الشخص مؤداه أنه يمكن التوصل الي طريقة معينة واكتشافها تؤدي الي حل المشكلة .

٢ - عامل موجه يحدد أنواع الاستجابات التي تصدر وتلك التي تحذف في نوع معين من المواقف المشكلة .لقد تعلم أسلوب حل الموقف من قبل ، ولم يكن التعلم منصبا علي حل معين . ولقد قدم لنا هارلو H. F. Harlow مفهوم تعلم التعلم عام ١٩٤٩م.

learning strategies approach مدخل استراتيجيات التعلم

طريقة تؤكد علي اكتساب التلاميذ لمهارات التعلم .

learning theory نظرية تعلم

بنيان من المفاهيم والمبادئ، أكثر من كونه نظرية مفردة ، تسعى لتفسير عملية التعلم . والاتجاهات النظرية الأساسية هي : الإشراف الكلاسيكي عند بافلوف والإشراف الإجرائي عند سكنر وغيرهم كثير ، ونظرية الاقتران بالتجاور عند جثري ونظرية هب في التعلم الادراكي ، ونظرية هل الرياضية الاستنباطية في التعلم ، والاستبصار والنظريات المعرفية ، ونظرية المحاولة والخطأ لثورنديك ، ونظرية طولمان السلوكية الغرضية ، ونظرية المعلومات... الخ .

learning types طرق التعلم

المتعلمون أنواع تتمايز من حيث أنماط الصور التي يميلون الي الاعتماد عليها وطرق التعلم التي يستخدمونها وأساليبهم المعرفية .

learn-to-learn concept مفهوم تعلم التعلم

تعلم مهارات التعلم بممارستها . انظر اتجاهات عقلية للتعليم

least-effort principle مبدأ أقل الجهد

فرض مؤداه أن الكائن الحي يميل الي اختيار الوسائل أو مسارات الفعل التي تتطلب منه بذل أقل جهد أو التي يجد فيها أقل مقاومة . أسم اخر قانون أقل عمل law of least action .

**أقل حجم للجماعة**  
least group size  
مبدأ مؤداه أن الحجم الأمثل للصف الدراسي أو لجماعة التعلم هو أقل عدد من الأفراد يمثلون جميع القدرات التي يتطلبها العمل التعليمي الذي عليهم القيام به .

**أقل فرق قابل للملاحظة**  
least-noticeable difference  
انظر العتبة الفارقة difference threshold في الجزء الثالث .

#### Least-Preferred Coworker Test

**اختبار أقل المفضلين كشريك في العمل**  
مقياس لأسلوب القيادة يقوم علي مدي تقدير القائد لشريكه الأقل تفضيلاً في العمل ( اختصار L.P.C ) أو علي مدي تقدير القائد للفرد الذي وجد معه أكبر صعوبة في التعارف . ثم يطلب من القائد أن يقدر شريكه علي مقياس ثنائي البعد تتراوح درجاته بين ١ ، ٨ ويتكون من عدة أبعاد ( ودي - غير ودي ، مساند - معاد ، منتج - غير منتج ... الخ ) ولقد استخدمت التقديرات للتمييز بين القادة ذوي التوجه نحو العمل task-oriented والقادة ذوي التوجه نحو العلاقات الانسانية .

**أقل درجات الحث**  
least prompts  
طريقة في التعليم تقضي بتقديم أقل درجة ممكنة من العون للتلميذ ليزداد اعتماده علي ذاته واستقلاليته في التعلم .

**مقاومة أقل ، مبدأ أقل مقاومة**  
least resistance  
انظر مبدأ أقل جهد فيما مضى في هذا الجزء .

**أقل بقعة في الجسم مقاومة**  
least resistance site  
انظر locus minoris resistentiae .

**بديل أقل قيداً**  
least-restrictive alternative  
مفهوم يعني أن أكثر الأهداف المرغوب فيها العلاج الأقل وليس العلاج الأكثر ، مع الحد الأدنى من القيود التي تفرض علي حرية المريض . ولقد تم

- 1952 -

التأكيد علي هذا الموقف في قرارين اتخذهما القاضي د. بازلون عام ١٩٦٦ في قضيتين هما روز ضد كاميرون Rouse v. Cameron وليك ضد كاميرون Lake v. Cameron

**least-squares criterion** محك تصغير المربعات  
لفظ يشير الي النجاح في مطابقة خط الانحدار لمجموعة من نقاط البيانات . وأفضل مطابقة تعني أن الخط يجعل مجموع مربعات الفروق بين نقط الخط ونقط البيانات التي تناظرها نهاية صغري .

**leaving the field** ترك المجال  
استجابة الفرد للاحباط أو الصراع بتركه للموقف أو بالهروب الي المرض النفسي . فقد يقع الجندي فريسة الصراع بين القتال ومايصحبه من تعرض للموت والهرب ومايرتبط به من عار فيتعرض للعمي الهستيري أو الوظيفي وبذلك يتجنب الصراع .

**Lebensluge** كذبة الحياة  
انظر كذبة الحياة life lie أحد مفاهيم الفرد أدلر .

**Leber, Theodor** ليبر ، تيودور  
اخصائي عيون ألماني ١٨٤٠ - ١٩١٧ .

**Leber's disease** مرض ليبر  
اضطراب بصري وراثي يتسم بضمور بصري يتزايد ببطء مع رؤية طرفية سوية ومناطق عمياء في الشبكية قرب مركز البصر . وتبدأ الأعراض في حوالي العقد الثالث من الحياة أو العمر . والعيب الوراثي ينتقل بواسطة الانثي ولكن الذكور يتأثرون به أكثر من الإناث .

**Le Bon, Gustave** ليبون ، جوستاف  
طبيب فرنسي وعالم نفس اجتماعي ١٨٤١ - ١٩٣١ ، انظر عقل الجمهرة أو الحشد في الجزء الثاني .

**أسلوب ليبوير** Leboyer technique

مدخل سيكولوجي لولادة الطفل توصل اليه طبيب ولادة فرنسي هو فردريك ليبوير Frederic Leboyer . وهذا الأسلوب يركز علي مشاعر أو احساس الوليد ويتبني توفير الهدوء والاضاءة المعتمة وتأخير قطع الحبل السري ، والتصاق واحتكاك الطفل الوليد مع الوالدين وحمام من الماء الدافئ فور الولادة يقارب الظروف في داخل الرحم .

**كهانة ، ورجم بالغيب** lecanomancy

أسلوب من أساليب الكهانة حيث ينظر الوسيط في حوض أو إناء من الماء ويرى أطيافا ورؤي . وقد استخدم هذا الأسلوب في دراسات التحليل النفسي ليظهر العلاقات بين أطياف الوسيط ورؤاه ، واحلامه وعقده والأصل إغريقي .

**لاعق ، لاعقة** lécheur

رجل يلمس الاعضاء التناسلية بغمه أي يمارس التبتظير ، أو امرأة تمص القضيب أو تلمسه بغمها .

**رواية أدق** lectio

في تحقيق المخطوطات ، الرواية التي يختارها محقق النص عندما تتعدد الروايات ، في ضوء قلة أخطاء نسخها .

**طريقة الماهرة** lecture method

طريقة تستخدم في تدريب العاملين وتستخدم أساسا لعرض مادة جديدة علي مجموعات كبيرة وخاصة عندما يكون وقت الدرس محدودا . وتستخدم أيضا لتقديم طرق تعليم أخرى ، ووسائل معينة كالأفلام أو تلخيص مادة تم تطويرها بطرق تعليمية أخرى .

**عسر ، استخدام اليد اليسري** left-handedness

تفضيل استخدام اليد اليسري للقيام بالأنشطة الأساسية كتناول الطعام والكتابة والرمي . انظر جانبية في هذا الجزء والسيطرة المخية في الجزء الثاني . واليمينية - اليسارية في الجزء الثالث .

left-sided apraxia

حبسة حركية يسري

اضطراب يتسم بعجز الفرد الأيمن عن أن يستخدم يده اليسري في الأعمال التي يستطيع القيام بها بيده اليمني . وترجع الحالة الي أفة في الجزء الامامي من الجسم الجاسيء الذي يمنع وصول المعلومات من المنطقة اليمني للحركة الي منطقة ترابط الحركة اليسري .

left-side fear

خوف الجانب الأيسر

انظر خواف اليسار levophobia فيما يلي من هذا الجزء .

left temporal lobectomy

استئصال الفص الصدغي الأيسر

legacy

التراث

ماتركه السابقون من آثار علمية وأدبية وفنية ، وله قيمة في العصر الحاضر .

legal capacity

قدرة قانونية

قدرة عقلية تمكن الفرد من إدارة شئونه القانونية ، أي تتيح له أن يفهم العقد وأن يتعاقد ، وأن يكتب وصيته وأن يحاكم قضائيا ويفهم اجراءات التقاضي .

legalistic orientation

توجه قانوني

لفظ استخدمه كوهلبرج وأطلقه علي المرحلة الدنيا من مستوي المباديء في النمو الخلقي ، حيث ينصرف تأكيد الفرد لحقوقه ، والي المعايير التي اتفق عليها المجتمع كله .

legal psychiatry

طب نفسي قانوني

انظر الطب النفسي الشرعي في الجزء الثالث .

legal psychology

علم النفس القانوني

انظر علم النفس الشرعي في الجزء الثالث .

**legal sanction**

**جزاء قانوني**

يحكم به علي المخالف للقانون في ضوء مدي استحقاقه للجزاء ومقدار خطر الجريمة ومدي اعتدائها علي نظم المجتمع الأساسية وأثرها في حياته العامة .

**legasthenia**

**عسر تكوين الكلمات وتحليلها**

حالة تبدو وراثية وجبلية تتسم بصعوبة في التركيب البصري والسمعي للحروف المفردة في أنماط كلية ، أي كلمات ، أو صعوبة في تحليل كلمة معينة وردها الي الحروف التي تكونها علي الرغم من توافر قدرة ادراكية وعقلية مناسبة ظاهرة لدي الفرد وأصلها لاتيني واغريقي معا . اسم آخر dyslexia with dysorthographia

**legend**

**أسطورة**

الأساطير معتقدات مشبعة بقيم ومبادئ يعتنقها الناس ويعيشون بها ولها . ولكل مجتمع نسق من الاساطير يعكس تصوراته الفكرية المعقدة وتتصل بنواحي نشاطه .

**Legg, Arthur Thornton**

**لج ، آرثر ثورنتون**

جراح أمريكي ١٨٧٤ - ١٩٣٩ م

**Legg-Calve-Perthes disease**

**مرض لج - كالف - برنس**

اضطراب عظمي للجزء العلوي من عظم الساق الاكبر يرجع الي دوران دم معيب ويؤدي الي نخر أو موت الخلايا الغضروفية عند قمة عظم الساق العليا . وهذا المرض يؤثر أساسا في الأطفال في الأعمار مابين ٤ - ١٢ سنة ويعالج جراحيا بوضع مفصل صناعي مكان المفصل الطبيعي المشوه يتيح في كثير من الحالات للمريض أن يشارك في ألعاب رياضية معينة . اسم آخر Waldenström's syndrome .

**legislation**

**تشريع ، سن القوانين**

ماتسنه السلطة التشريعية في الدولة من قوانين .



- 1956 -

legitimacy knowledge (الصحة) (القيمة) معرفة الشرعية ،  
في علم النفس الاجتماعي ، الدور الذي تلعبه توحيدات الفرد مع جماعته  
الأساسية في تكوين صورة الذات ، وفي تقدير القيمة الشخصية . وهذه  
المعرفة تشتق من مدركات الفرد للتقبل الثقافي النسبي لجماعته العنصرية  
والجنسية والسلالية أو الدينية . والمعرفة بالكفاءة تشير الي ذلك المكون من  
صورة الذات التي تشتق من مواهب الفرد وانجازاته .

Lehrmann, Orla J.O.L. لهرمان ، أورلا ج . أ . د .  
طبيب سويدي ١٩٦١ انظر زملة بورجيسون - فورسمان - لهرمان في  
الجزء الثاني .

Leibniz, Gottfried Wilhelm Von ليبنتز، جوتفريد ولهم فون  
فيلسوف ألماني وعالم رياضيات ١٦٤٦ - ١٧١٦ . قام بتحليل مشكلة  
الجسم - العقل تحليلًا متوازيًا دقيقًا مؤداه أن الوقائع والأحداث العقلية  
والفيزيائية بمثابة ساعتين متزامنتين لا تؤثر إحداهما في الأخرى .

Leio مقطع (أملس)  
مقطع يعني أملس أو ناعم .

leipothymia فقدان الوعي ، اغماء

leisure فراغ ، وقت الفراغ  
زمن أو وقت يزيد عن ذلك الذي يحتاجه الفرد حاجة عضوية للوجود  
والبقاء والعيش ، وهو وقت يترك فيه الاختيار لتقدير الفرد ويكون الشعور  
بالالتزام والاجبار عند حده الأدنى .

leisure class طبقة الأعيان  
فئة من الناس تتمتع بحكم وضعها الاجتماعي بمستوي معيشي مرتفع  
نسبيًا دون ممارسة الأعمال . وقد يعزى ذلك الي وضعها المتميز نتيجة لما  
ورثته من أرض زراعية أو رأس مال .

- 1957 -

leisure life skills

مهارات وقت الفراغ

أنشطة تعليمية تتاح للمعوقين لمعاونتهم علي قضاء أوقات فراغهم .  
وخاصة محدودي الحركة منهم بحيث يستخدمون هذه الأوقات استخداما  
يساعد علي نموهم .

Leiter, Russell Graydon

ليتر ، رسل جرايدون

عالم نفس أمريكي ١٩٠١ .

Leiter International Performance test

اختبار ليتو للاداء الدولي

اختبار ذكاء غير لفظي وضع أساسا لتطبيقه واستخدامه عبر الثقافات  
ويتألف من مواد مثل سلاسل الأعداد والأشكال المطورة ، وتكملة الصور ،  
ومزاوجة مكعبات خشبية وفقا للالوان والأشكال والصور .

Lemli, Luc

لملي ، لوك

طبيب أطفال أمريكي ١٩٦٤ .

lemma

مأخوذات

قضايا مسلم بها تتخذ مقدمة للقياس ، والمصطلح في الأصل رياضي  
يعني دعوي سبقت البرهنة عليها ، وظهر الحاجة الي البرهنة علي دعوي  
أخري .

lemniscal system

جهاز المسالك العصبية الثانوية

جزء من شبكة الألياف العصبية الجسمية الحسية يتألف أساسا من  
ألياف (أ) أو A ذات القطر الكبير المائلة . وهي تشمل الأعمدة الظهرية  
ومسلك مورين والمسلك الشوكي الثلاثي الجديد من الألياف العصبية الممتدة  
من العمود الفقري الي الثلاموس واللحاء .

length of stay

طول مدة الإقامة

انظر Los

- 1958 -

لينوكس ، وليام جوردن  
عالم أعصاب أمريكي ١٨٨٤ - ١٩٦٠ له شهرة في أبحاثه في  
الصرع .

عدسة العين  
lens of eye  
جسم شفاف ثنائي التحدب تطوقه غلقة من الغشاء المرن ويتألف من  
ألياف منشورية مسددة الأضلاع صغيرة جدا تنسق معا في طبقات مركزة  
وعدسة عين الحميل تكون كروية الشكل تقريبا ، ولا تكون شفافة تماما . وفي  
الرشد تصبح العدسة محدبة وصافية وشفافة . وفي السن الكبير تتفرطح  
وتكون ظليلة قليلا ومائلة للصفرة الخفيفة . وتوجد العدسة خلف الحدقة  
وتشارك في تعديل بؤرة الضوء علي الشبكية .

lenticular-fasciculus stimulation

اثارة حزمة النواة العدسية في المخ  
الإثارة الذاتية التي تحدث عند الفأر عند ادخال الكترود ( قطب  
كهربائي ) في ممر تحت سريري قريبا من النواة العدسية في المخ وتوصيله  
برافعة يستطيع الحيوان أن يضبط عليها . وعند الضغط عني الرافعة ، يسري  
تيار كهربائي معتدل الي الالكترود . وبما أن الفأر يميل الي ضبط الرافعة علي  
نحو متكرر عندما تتصل بالأكروود ، فإنه يفترض أن لاثارة حزمة النواة  
العدسية في المخ أثر سار .

نواة عدسية  
lenticular nucleus  
جزء علي شكل عدسة من الجسم المخطط corpus striatum وهذا الشكل  
ينتج عن ضغط نمو مقدم المخ في حوالي منتصف فترة الحمل الانساني  
ويتألف من اسفين أو وتد من المادة السنجابية مع ألياف ترتبط بالنشاط  
الحركي العصبي . اسم آخر lentiform nucleus

ليوناردو دا فنشي  
Leonardo da Vinci  
فنان إيطالي وعالم وفيلسوف ١٤٥٢ - ١٥١٩ ، انظر التحليل النفسي  
التطبيقي في الجزء الأول وفرويد في الجزء الثالث .

### Leon (III) virus

### فيروس ليون الثالث

أحد ثلاث سلالات فيروسية معدية من المعروف أنها تحدث التهاب النخاع السنجاوي عند الانسان . والأخران هما برونهيلد الأول Bronhilde I ولانسنج الثاني Lansing II . ويمكن أن تصاب بعض الرئيسات ( الرتبة الأولى من ذوي الثدييات ) والقوارض بواحد علي الأقل من هذه السلالات الفيروسية المعوية .

### leprechaunism

### ليبريشونزم

اضطراب يتصف برأس كبير وحجم نحيل هزيل صغير وعينين واسعتين وأذنين طويلتين منخفضتين وكثير من الشعر عند الولادة . ويتسم المرضي بنمو حركي ضعيف ونقص في المقوية العضلية hypotonia ويعتقد أن هذه الزملة ترجع الي جينة ( مورثة ) عادية متنحية تظهر عن طريق قرابة الدم . اسم آخر زملة دونوهيو. Donohue's s.

### leprostatic medication

### علاج الجذام

انظر سلفوت في الجزء الثالث .

### leprosy

### جذام

مرض معدي يحدثه نوع من البكتريا . والعلامة الأولى وجود بقعة أو لطفة مع فقدان الإحساس عند المركز . وقد يتبع ذلك تلف في الأعصاب الطرفية مما يؤدي الي تشوهات كاسترخاء القدم واليد المخلبية والشلل الوجهي . ويتطور جدار سطح الجسم والحروف والقرح وتتعفن الجروح مما يهدم كثيرا من أجزاء الجسم وخاصة أنه لا توجد علامات علي الألم . وفي الوقت الحاضر يمكن علاج الجذام بالدابسون Dapsone وغيره من العقاقير التي يمكن أن توقف المرض اذا تم العلاج في الوقت المناسب ، ولكن الضحايا مايزالون معزولين اجتماعيا يعانون من وصمة سيكولوجية ، ومن تلف يلحق بهويتهم .

### lept, lepto

### مقطعان (دقيق ، متغير ، نحيف)

مقطعان يشيران الي معاني دقيق ، متغير ، رفيع ، رقيق ، نحيف ، ضعيف .

Leptazol

لبتازول

اسم تجاري ل بنتيلونتتزازول pentylenetetrazol وهو عقار ينشط الجهاز التنفسي ، ويعالج الصرع . وقد استخدم بديلا للصدمة الكهربائية في علاج الذهان الهوسي الاكتئابي .

leptokurtic

توزيع مدبب

توزيع تكراري له قمة بارزة أكثر من المنحني الاعتدالي أي أن له قمة حادة مرتفعة .

leptomorph

نمط هزيل

انظر دليل بنية الجسم في الجزء الثاني .

leptophonia

ضعف الصوت أو رفته

leptosoma type

نمط نحيل

انظر النمط الواهن asthenic في الجزء الأول .

lerema

هذر (ثرثرة) المجنون ، خرف المسن

Leroy's disease

مرض ليروي

انظر مرض اندماج الخلية inclusion- cell disease .

L E S

اختصار (حالة مثيرة موضعية)

انظر local excitatory state .

Lesbianism

سحاق

جنسية مثلية انثوية . واللفظ يرجع الي اسم جزيرة ليزبوس الجبلية الصغيرة في بحر إيجه حيث كتبت الشاعرة الأغريقية سافو ( ٦٠٠ ق م ) أشعارا عن الأنشطة الايروطيقية بين النساء .

Lesch, Micheal

ليش ، مايكل

طبيب أطفال أمريكي ١٩٣٩- انظر زملة ليش . نيهان ، انظر أيضا سلوك قضم الاصبع في الجزء الثالث .

Lesch- Nyhan syndrome

زملة ليش نيهان

مرض مرتبط بالصيغ اكس (X) المتنحي ومن خصائصه نقص في أنزيم hypoxanthine-guanine ، وفرط انتاج حامض اليوريك ، وميل الي تشويه ذاتي بعض الشفتين والاصابع . وجميع من شملتهم التقارير من المرضى بهذه الزملة من المتأخرين عقليا بنسبة ذكاء أقل من ٥٠ . ويتدهور النمو الحركي بعد مابين ستة وثمانية شهور من العمر ، ويتميز بالتشنج والرقص ( كوريا ) والكنع ( حركات تمعجية مستمرة في اليدين والقدمين ) .

lesion

خلل ، إصابة ، آفة ، أذي

أي تغير في بنية العضو أو وظيفته أو في بنية جزء منه أو وظيفته يعزي الي الإصابة أو المرض أو عملية جراحية يؤدي الي عدم استمرارية الحالة السوية للنسيج . وبصفة عامة يمكن أن يكون جرحا أو قرحة أو ورما أو عدسة كدرة أو سد cataract ، أو أي تغير باثولوجي في النسيج .

Less , Stanley

لس ، ستانلي

طبيب نفسي أمريكي وعالم أعصاب ١٩٢٢ - لقد برهن علي وجود علاقة مباشرة بين الدرجة الكمية من القلق وتنمية أعراض وعلامات أخرى كما كشف عن علاقة يمكن التنبؤ بها بين المكونات المختلفة للقلق . وقدم بحوثا علمية مستقبلية مع اسقاطات عما ستكون عليه علوم الصحة فسي نهاية القرن . وصف الاقنعة المتعددة للاكتئاب ، وأجري بحوثا أصيلة في هذا المجال ، وعرض أوراقا علمية مبدئية عن استخدام العلاج النفسي مع العقاقير المهدئة والعقاقير المضادة للاكتئاب .

lesson plan

خطة درس

مخطط تمهيدي لنقاط الدرس الهامة مرتبة بالترتيب الذي تعرض به ، وقد تشتمل الخطة علي الأهداف ، والنقاط التي تثار والأسئلة التي تطرح ، المواد المرجعية ، والتعيينات والوسائل المعينة علي الايضاح . الخ .

lethal catatonia

كتاتونيا معينة

انظر هوس بل في الجزء الثاني .

lethality scale

مقياس الهلاك

مجموعة من المحكات تستخدم للتنبؤ باحتمال محاولة فرد معين للانتحار . وهذا المقياس يستند الي عشرة عوامل تشمل ، الجنس ، العمر ، السلوك الانتحاري السابق ، الحالة الطبية ، درجة الضغط أو الانعصاب الذي يتعرض له . وأعراض مثل الكحولية والاكتئاب والاضطرابات العميقة .

lethargy

فيثوبية ، نوام ، سبات

حالة نعاس ولامبالاة تكون عادة مصحوبة بانخفاض مستوي الطاقة ونقص في الدافعية . ويمكن ملاحظتها بدرجات مختلفة في الدرجات المختلفة من الاضطرابات الاكتئابية . في التهاب الدماغ السباتي ( مرض النوم ) . والسبات أيضا مرحلة من مراحل التنويم .

lethologica

نسيان الكلمات

عجز مؤقت عن استرجاع الأسماء ، أو أسماء الاعلام .

letters

آداب

كل أنواع المعرفة التي لاتتناول مواد أو أدوات خارج قدرات العقل البشري ، أي التي لاتشمل مجال العلوم والفنون وتطبيقاتها .

letting off steam

التنفيس بالكلام

تحدث الفرد عن مشكلاته الشعورية ومشاعره المباشرة مما يريحه مؤقتا ، انظر المصارحة talking it out .

leuc, leuco, leuk , leuko

مقاطع (أبيض)

مقاطع تشير الي معني أبيض أو لا لون له .

leucocyte, leukocyte

خلية الدم البيضاء

انظر لوكيميا leukemia .

### leucoencephalitis

التهاب مادة الدماغ والحبل الشوكي البيضاء  
انظر leukoencephalitis .

### leucoencephalomalacia

لين ، تلين نسيج المادة البيضاء في المخ  
انظر leukoencephalomalacia .

### leucotomy

#### جراحة الفص الجبهي

نمط من الجراحة النفسية حيث يحدث قطع في المادة البيضاء في المخ وأحيانا يميز بين هذا النمط وخزع مقدم الفص الجبهي حيث يحدث القطع في فص المخ . وفي جراحة الفص الجبهي تفصل الفصوص في مقدمة الجبهة عن بقية المخ بقطع الألياف العصبية التي تربط بينهما ، والهدف من هذا فصل المناطق المرتبطة بالانفعال في محاولة لانقاص القلق أو السلوك العنيف . ولقد تم إحلال العلاج بالهدنات محل هذا النوع من الجراحة نتيجة لما طرأ على صناعة العقاقير من تقدم .

### leu - enkephalin

#### ليو - إنكفالين

انظر إنكفالين في الجزء الثالث .

### leuk, leuko

#### مقطعان (أبيض)

مقطعان يشيران إلي معنى أبيض انظر leuc .

### leukemia

#### لوكيميا ، ابيضاض الدم

مرض عنيف سريع التطور يصيب الأنسجة التي تكون الدم ، يتصف بتكاثر كرات الدم البيضاء وتناقص إنتاج كرات الدم الحمراء العادية وصفيحات الدم . وتؤدي اللوكيميا الي الأنيميا وتزايد استعداد الفرد للإصابة والنزف وألم المفاصل والحمي وتضخم الكبد والطحال والعقد اللمفية . وله - أنواع تشمل:- acute myeloblastic , acute lymphoblastic , chronic gara nuloctytic , chronic lymphocytic . وقد ترجع اللوكيميا الي خلل أو انحراف صبغي . وتتعرض حالات زملة داون للاصابة باللوكيميا بمقدار ١٥ مثل لما نجده في المجتمع العام . انظر أيضا أمراض نخاع العظام في الجزء الثاني .



leukocytic sarcoma

ساركوما الكرية البيضاء  
ورم لحمي .

leukoencephalitis التهاب مادة الدماغ والعزل الشوكي البيضاء  
التهاب المادة البيضاء في المخ . وقد تحدث نتيجة لاصابة لاتتضمن عادة  
الجهاز العصبي المركزي ، وكتطور لمرض في جهاز جسمي آخر أو كرد فعل  
لتمنيع أو تحصين والشكل النزفي الحاد يتسم بموت الأوردة المخية الصغيرة  
مما يؤدي الي تعدد النزف في المادة البيضاء وهو أمر مميت .

leukoencephalomalacia تلين نسيج المادة البيضاء في المخ، لين  
وهذا التلين يحدث نتيجة لاضطراب دوراني يحدث تدفقا مخفضا للدم  
الي المنطقة المتأثرة وتتركز انسدادية . ويمكن إحداث شكل من أشكال هذا  
التلين في الطيور الداجنة بانقاص فيتامين E . ويسمى مرض الكتكوت  
المجنون crazy-chick disease

leukotomy

جراحة الفص الجبهي  
انظر جراحة الفص الجبهي leucotomy .

lev , levo , laevo

مقاط ( أيسر )  
مقاطع تشير إلي مايتصل بالجانب الأيسر ، وأصلها لاتيني .

levadopa

ليفادوبا

يدخل في تكوين عقار يسمى تجاريا سنمنت sinment مع مادة أخرى  
هي كاربيدوبا سنمنت carbidopa ويستخدم في علاج مرض باركينسون .

levallorphan

ليفالورفان

من مضادات المخدرات .

levee effect

أثر الحاجز أو السد

نوع من رد الفعل لكارثة أو التهديد بها يتسم بحياسة أدوات أو حيل  
يعتقد أنها تحمي الفرد أو الجماعة . واللفظ مشتق من الاعتقاد بأن بيتا أو

- 1965 -

مكان عمل يأمن الفيضان اذا بني سد أو حاجز يمثل حدا بين الناس والماء . أن هذا السد أو الحاجز قد لايحمي الناس في الفيضان القادم ، ولكن وجوده يوفر إحساسا بالأمن ضد الفيضان .

level

مستوي

- ١ - رتبة أو موضع علي متغير متصل معين ، مستوي الذكاء .
- ٢ - تركيز مطرد ومتسق لمادة في الجسم مثلا ، مستوي الجلوكوز .
- ٣ - حجم أو مقدار يقاس وفقا لقيمة مرجعية محددة مثلا مستوي الديسبيل
- ٤ - مقياس للاداء ، مثلا مستوي الصف السادس القرائي .

leveling

تسوية

أسلوب من أساليب العلاج الأسري حيث يشجع العدوان اللفظي علي أساس أن هذا ينقص التوترات بغير هذا قد يحدث عدوان فيزيقي .

leveling effect

أثر التسوية

ميل القياسات المتكررة الي التجمع حول المتوسط ، ويرجع ذلك الي آثار الممارسة .

levelling- sharpening

تسوية - حدة

الميل الي ادراك وتذكر أي موضوع أو حدث بطريقة تقلل التفاصيل الصغيرة أو تحذفها ، كما تحذف العناصر غير المنتظمة ( تسوية ) مع التأكيد أو المبالغة في العناصر البارزة أو الملامح الأساسية ( الحدة ) . والتسوية والحدة تحدثان متزامنتين . فمع انتقال الاشاعة من قم الي آخر يتم التخلص من التفاصيل غير ذات المغزي وتبرز الجوانب الأساسية .

level of aspiration

مستوي الطموح ، مستوي التطلع

انظر مستوي الطموح في الجزء الأول .

level of confidence

مستوي الثقة

انظر حدي الثقة confidence limits في الجزء الثاني .

Levin, Max      لفن ، ماكس  
عالم أعصاب أمريكي ، روسي المولد ١٩٠١ - انظر زملة كلاين - ليفن  
Kleine- Levin syndrome .

levirate      زواج أخ المتوفي من أرملته  
زواج أخ المتوفي من أرملته . ظاهرة تواجه أحيانا في العلاج الأسري .

Levi-Strauss, Claude      ليفي - ستراوس ، كلود  
عالم انثربولوجيا بلجيكي ١٩٠٨ - له نظرية في أصل اللغة مؤداها أن  
الإنسان بطبيعته بناءً وأن اللغة هي بناؤه الذي يمثل أمثله أصدق تمثيل .

levitation      ارتفاع في الهواء  
خداع أو توهم بالارتفاع في الهواء دون سند مادي وفي غيبة أي سبب  
معروف لذلك . واللفظ يستخدم أساسا فيما يتصل بالأحلام وبالظواهر  
الباراسيكولوجية .

levo      مقطع ( يسار )  
مقطع يشير إلى معنى " علي جهة اليسار " .

levodopa      ليفودوبا  
انظر عقاقير الدوبامين في الجزء الثالث .

levophobia      خواف اليسار  
خوف مرضي من أي شيء يقع الي اليسار ، قارن مع خواف اليمين في  
الجزء الثالث .

levorphanol      ليفورفانول  
مسكن مخدر له تركيب جزيئي وأعراض انسحاب كذلك التي نجدها  
للمورفين . وهو أقوى تأثيرا وأكبر مفعولا من المورفين ، فالجرعة التي تبلغ ٢  
الي ٣ ميلليجرام تحدث آثارا تكافئ ما تحدثه جرعة من المورفين تبلغ عشرة  
ميلليجرامات . وتتزايد مخاطر سوء الاستخدام والآثار الضارة تناسبيا .

- 1967 -

ليفى ، دافيد مورديكاي Levy, David mordecai  
طبيب نفسي أمريكي ١٨٩٢ - ١٩٧٧ م انظر علاج التنفيس release  
therapy حيث ينفس الأطفال عن مشكلاتهم الانفعالية خلال ألعابهم .

ليفى ، جابرييل Levy, Gabrielle  
عالم أعصاب فرنسي ١٨٨٦ - ١٩٢٥ .

Levy Draw-and-Tell- a- story Technique

أسلوب ليفي في رسم القصة وحكايتها  
اختبار اسقاطي حيث يرسم المفحوص شخصين من نفس جنسة ،  
وشخص من الجنس الآخر ، ويحكي قصة عنهم . وهذا الأسلوب كثيرا  
ما يكشف عن ردود أفعال اوديبية واستجابات تتصل بالفيرة والتنافس  
بين الأخوة .

بقع حبر ليفي Levy inkblots  
سلسلة خاصة من بقع الحبر صممت لتيسير استجابات الحركة ( M ) .

فاسق ، داعر ، مثير للشهوة lewd  
مفرط في التفكير والممارسة الجنسية ويحرض عليها .

ليفين ، كيرت Lewin, Kurt  
عالم نفس ألماني مختص بدراسة الأطفال هاجر الي الولايات المتحدة  
الأمريكية عام ١٨٢٣ وأنشأ نظرية المجال ١٨٩٠ - ١٩٤٧ وقد اشتهر بدراساته عن  
الصرع ، ومستوي الطنوح والابدال والنكوص ، وبدراسة ديناميات الجماعات  
الصغيرة وقد طبقها علي مشكلات تتصل بالتغذية وغيرها . انظر مفاهيم  
أساسية مثل أنواع القادة ، حيز الحياة والمجال الحيوي والتدريب علي  
الحساسية وعلم النفس التوبولوجي ... الخ .

ليفين ، لويس Lewin, Louis  
عالم ألماني مختص في علم السموم ١٨٥٠ - ١٩٢٩ . اكتشف فئة من  
العقاقير تحدث الهلوس .

Lewis, W. Lee

لويس ، و. لي

كيميائي أمريكي ١٨٧٨ - ١٩٤٢ م.

Lewisite

لويزيت ، لويسايت

مشتق عضوي لفلز الزرنيخ ، وهو من الغازات السامة التي تحدث تهيجا في الأغشية المخاطية وقروحا بالجلد . استخدمت لأول مرة في الحرب العالمية الاولى . انظر مضاد اللويسايت البريطاني في الجزء الثاني .

lexical- decision task

اتخاذ قرار بمفردة

اسلوب تجريبي لتقويم أسلوب خزن المعلومات اللفظية في الذاكرة . ويتطلب هذا العمل ببساطة أن يقرر المفحوص بأسرع مايسطيع ما إذا كانت سلسلة الحروف المعروضة عليه بإيجاز كلمة حقيقية أم ليست كذلك . والنمط الاستجابي الكامن الذي يحدثه المفحوص مقياس حساس لذاكرته المعجمية .

lexical word

كلمة محتوي

وكلمة lexical تعني مفرداتي ، أي ما له علاقة بمفردات اللغة باعتبارها شيئا متميزا عن النحو وتركيب الجملة .

lexicology

علم الالفاظ وأصولها واشتقاقها ومعانيها

دراسة معاني الكلمات مستقلة ومركبة في وحدات وظيفية ومرتبطة بالمجتمع الذي تفصح عنه . وعند تطبيقه يسمى وضع المعاجم lexicography وهو علم وفن جمع مفردات لغة ما وترتيبها ودراستها من حيث الدلالة وتأصيلها .

lexicon

معجم المفردات

بصفة عامة قائمة مرتبة أبجديا لكلمات لغة ، أو قاموس . ثم امتد المصطلح واستخدم في النظريات المعرفية للذاكرة الانسانية ، ويقصد به حصيلة أو خزانة الكلمات التي يعرفها الشخص - علي الرغم من أن قيد الترتيب الأبجدي يسقط دائما عندما نتحدث عن معجم مفردات عقلي .

lexicostatistics

احصاء معجم مفردات

أسلوب لتقدير الرابطة التاريخية بين لغتين . وذلك بمقارنة عدد الكلمات المشتقة من أصل واحد أو المتشابهة في قائمة معيارية من الألفاظ الشائعة ، ويمكن بهذا الأسلوب تقويم مدة الانفصال والتطور من أب لغوي مشترك .

Leyden, Ernst Viktor Von

ليدن ، أرنست فكتور فون

طبيب ألماني ١٨٣٢ - ١٩١٠ م .

Leyden's ataxia

تخلخ ليدين

Leydig, Franz Von

ليدك ، فرانز فون

عالم ألماني متخصص في علم الحيوان ١٨٢١ - ١٩٠٨ م .

L - 5 - hydroxytryptophane

مادة طبيعية لعلاج التشنج العضلي

مادة تحدث علي نحو طبيعي وتستخدم لعلاج أشكال معينة من التشنج الارتجاجي العضلي . وهذه المادة تؤدي وظيفتها بعبور مايعوق دم المخ ليفيد كمقدمة لتكوين السيروتونين serotonin وهو مرسل عصبي ورمزها L-5 HTP .

L G N

اختصار (نواة منحنية جانبية)

انظر lateral geniculate nucleus .

L H

اختصار (تحت سرير البصر الجانبي)

انظر lateral hypothalamus .

L H

اختصار (هرمون لوتيني)

انظر luteinizing hormone .

liability

مسئولية ، تبعة ، تعرض ، احتمال

liaison psychiatry      طب نفسي تنسيقي  
انظر استشارة ، واستشارة طبية نفسية لضبط الاتصال في الجزء الثاني .

liberal arts      فنون عقلية  
وهي دراسة العلوم واللغات والآداب وهي دراسات نظرية ويقابلها الدراسات المهنية .

liberal education      تربية حرة ، تربية عقلية  
تربية تستهدف تنمية العقل ولا تلتزم بالصيغ التقليدية ولا تستهدف تنمية المهارات اليدوية أو التقنية أو المهنية .

liberalism      مذهب الحرية ، الليبرالية  
في السياسة ، احترام حرية الفرد واستقلاله وفي الاقتصاد ، إتاحة الفرصة للفرد لكي ينتج ويتبادل دون تدخل من الدولة .

libertarianism      مذهب حرية الإرادة  
مذهب فلسفي يرى أن الإنسان يستطيع أن يؤثر في مسار الوقائع والأحداث باختياراته وقراراته .

libertine      خليع ، فاسق  
فرد إباضي جنسيا ولا تقيد كوابح .

libidinal development      نمو لبيدي  
النمو النفسي الجنسي : سلسلة من مراحل تطور اللبيدو من الطفولة حتي مرحلة الكمون ويقابلها مراحل لتطور الأنا وهي الفمية ، والشرجية والقضيبية والأوديبيية .

libidinal object      موضوع لبيدي  
في التحليل النفسي ، الشخص أو الشئ الذي تتجه اليه الطاقة الغريزية وتهتم به والذي يثير النشاط الغريزي المرتبط به . ويعتبر موضوع

- 1971 -

الحب love object مرادفا ، غير أن اللفظ يمكن استخدامه بمعنى عادي وشائع ويقصد به أي شخص أو شيء يثير المحبة والمودة والعطف .

libidinal phases مراحل لبيدية

في التحليل النفسي ، أربعة مراحل في نمو الغريزة الجنسية وفي الانفصاح عنها ، تتركز كل منها علي منطقة لذة مفردة ، الفم ( رضاعة الثدي ) والشرج ( الاخراج ) والقضيب ( التبول واللعب بالقضيب أو البظر ) والعضو التناسلي ( قذف المنى أو افرازات المهبل ) . انظر النمو النفسي الجنسي .

libidinal transference تحويل لبيدي ، طرح لبيدي  
نقل دوافع المريض اللبيدية من والديه الي المعالج .

libidinal types طرز لبيدية ، أنماط لبيدية

تصنيف لطرز الشخصية وضعه فرويد يستند الي تمييز ثلاثي لتوزيع الطاقة اللبيدية أو الجنسية في النفس . الطراز أو النمط الشبقي وفيه تبقي الطاقة الجنسية إلي حد كبير في الهو ، والاهتمام الأساسي هو بأن يحب أو يكون موضع حب ، وإذا لم يحدث التعويض يتعرض صاحبه لاضطراب هستيري . والنمط الوسواسي حيث يستثمر اللبيدو أو الطاقة الجنسية في الأنا الأعلى ويسيطر علي الفرد ضميره ، وقد يتطور إلي عصاب وسواسي قهري . والنمط النرجسي ، ويستثمر اللبيدو في الأنا ، ويكون اهتمام الفرد الرئيسي هو الحفاظ علي ذاته مع اهتمام قليل بالآخرين وبما يمليه الأنا الأعلى وإذا لم يحدث التعويض يتخذ المرض العقلي صيغة الذهان أو الاضطراب المضاد للمجتمع .

libidinization توليد الشبق  
انظر توليد الشبق erotization في الجزء الثالث .

libido لبيدو

في التحليل النفسي ، طاقة الغريزة الجنسية في جميع مظاهرها . وفي صياغة فرويد الأولى للمفهوم عام ١٩٠٥ تصور فرويد هذا المفهوم بالمعنى الجنسي الضيق . ثم بدأ تدريجيا فسي توسيع المفهوم ليشمل جميع



التعبيرات عن الحب واللذة ، وقرب نهاية حياته أدخل فيه غريزتي الحياة والموت . ولقد وسع يونج مفهوم فرويد الأصلي ويقصد به القوة العامة للحياة التي توفر الطاقة لجميع أنواع الأنشطة ، بيولوجية كانت أو جنسية أو اجتماعية ، أو ثقافية أو ابداعية .

#### libido analog

#### نظير اللبيدو

شيء أو موضوع يحل محل الموضوع اللبيدي ومن أمثلة ذلك الأشياء التي يستعملها الجنس الآخر ويتعلق بها الفرد ، والأشياء المقدسة من الخشب والحجر في أستراليا churingas .

#### libido-binding activity

#### نشاط لبيدي مقيد

لفظ استخدمه سلفسون وأطلقه علي النشاط الذي يركز فيه أعضاء الجماعة طاقاتهم اللبيدية علي مهنة معينة أو اهتمام بعينه في مقابل الأنشطة التي تثير اللبيدو . اسم آخر : تجمد النشاط immobilizing activity

#### libido organization

#### تنظيم اللبيدو

في التحليل النفسي ، نظام هرمي حيث تخضع فيه مناطق اللذة الأضعف للمنطقة المسيطرة أو التي لها الأولوية وقد تكون الفمية أو الشرجية أو القضيبيية أو المنطقة التناسلية .

#### libido theory

#### نظرية اللبيدو

في التحليل النفسي ، فرض مؤداه أن القوة الدافعة للنمو النفسي الجنسي والتعبير تنبثق من مصدر طاقة غريزية واحد هو اللبيدو وعندما قدم فرويد نظريته الثنائية في الغريزة ، فإنه وسع نظرية اللبيدو لتشمل طاقة غريزة الموت أو الدافع الي العدوان كما تشمل غريزة الجنس أو الحياة . انظر اللبيدو .

#### librarian

#### أمين مكتبة

## librarianship

## أمانة المكتبات

مهنة تهتم بتنظيم مجموعة من الكتب والمواد التعليمية والعلمية والأدبية والفنية في مكتبات بحيث تضع هذه المصادر في خدمة القراء وغيرهم ممن يفيدون من المكتبات . وهذا التنظيم يتطلب الفهرسة التي توضح الموضوعات وأسماء المؤلفين وعناوين هذه الكتب وأسماء الناشرين وأزمنة النشر وأماكنه . ويسهل هذا التنظيم للباحثين استخدام المراجع التي تتصل بموضوع اهتمامهم .

## library design

## تصميم مكتبة

خطة متصورة لتصميم مكتبة تتيح الحيز البيئي الأمثل لأولئك الذين سوف يستخدمون المكتبة عادة . ولقد كشفت الدراسات التي أجريت على استخدام المكتبة أن كثيرا من الناس يستخدمون المكتبات كأماكن هادئة ومريحة للقراءة والدرس ولا يهتمون على وجه الخصوص بطرق عرض الكتب والدوريات والتي قد تحتل مكانة أولية في اهتمامات أمناء المكتبات .

## license

## أذن بالعمل ، ترخيص بالعمل

ترخيص أو إذن يمنح وفقا لترتيبات قانونية لممارسة مهنة أو عمل . ولايستخدم اللفظ بصفة عامة مالم تكن ممارسة المهنة أو العمل متنوعة بغير ترخيص .

## licensed practical nurse

## مرخصة عملية (مجازة)

مشتغلة بمهنة صحية أثبت برنامجا تدريبيا خاصا ويستغرق عادة ما بين ٨ ، ١٥ شهرا في التمريض العملي في مدرسة ذات مستوى وتمت إجازتها من قبل مجلس التمريض بالولاية وهذا النوع من برامج تدريب الممرضات العمليات المرخصات قد تمت الموافقة عليه بقانون هو Vocational Educational Act عام ١٩١٦ في الولايات المتحدة الأمريكية .

## Lichtheim , Ludwig

## ليشتهايم ، لودفيج

طبيب ألماني ١٨٤٥ . ١٩٢٨ م .

### Lichtheim's test

### اختبار ليشتهايم

اختبار للغة الداخلية يصلح للأشخاص الذين لديهم اضطرابات خطيرة في الكلام أو الذين لديهم حبسة تعبيرية . ويتطلب الاختبار من المريض أو المحووس أن يبين عدد المقاطع في الكلمات التي لا يستطيع نطقها .

### Licking behavior

### سلوك اللعق

لعق الحيوان لنفسه أو لحيوان آخر وخاصة نسله . ويبدو أن هذا السلوك جزء من غريزة الأمومة عند كثير من الثدييات ، فالأنثى الحامل تلعق نفسها قبل أن تلد ، ثم تلعق نسلها ، وبهذا ترسخ وسائل تمييز صغارها . وبعض الأمهات تلعق صغارها قبل لعق نفسها والبعض الآخر يلعق نفسه أولاً .

### lidocaine

### ليدوكين

مخدر موضعي وعقار مضاد لعدم الانتظام يستخدم في الأساس لضبط إيقاعات القلب ولكنه قد يحدث تشنجات وتوقف في التنفس عند بعض المرضى . وله آثار على الجهاز العصبي المركزي وتشمل النعاس وتشوش الحس وفقدان مؤقت لحدة السمع . وبعض المرضى يتهيجون ويضطربون نتيجة هذه الآثار الجانبية .

### lie

### كذبة

انظر كذب lying .

### Liebeault, Ambroise August

### ليبو ، امبرواز أوجست

طبيب نفسي فرنسي ١٨٢٢ - ١٩٠٤ م كان رائدا في استخدام التنويم في علاج المرضى الهستيريين ، وقائد مدرسة نانسي التي أسسها مع هـ . بيرنهايم H. Bernheim . انظر بيرنهايم وشاركو في الجزء الثاني .

### lie detector

### جهاز كشف الكذب

أداة أو جهاز يحدد مصداقية الشخص بتسجيل تغيرات استجابات الجلفانية الجلدية ، والتغيرات في معدل نبضات قلبه ، والتغيرات في تنفسه أو علامات فسيولوجية أخرى للقلق أو الانفعالات المشابهة التي ترتبط بتعرض الفرد للضغط خلال استجوابه عن جريمة ما . وعلى الرغم من أن النتائج

- 1975 -

تعتبر صحيحة ودقيقة في حوالي ٨٠٪ من الحالات ، فإن الأسلوب ليس موثوقا به عند استخدامه مع المجرمين العتاه المتحجري القلب القساة ، ومع السيكيوباتيين والمتأخرين عقليا . وقد يصدق علي آخرين . انظر Keeler polygraph مرسمة الانفعالات النفسية لكيلر .

lien, lieno

بادئة ( طحال )

تعني ما له علاقة بالطحال .

Lieou, Young Choen

لياو ، ينج كوهين

طبيب فرنسي ١٩٢٨ ، انظر زملة باري لياو في الجزء الثاني .

life

حياة

- ١ - جماع الخصائص التي تميز الحي عن غير الحي .
- ٢ - الحالة الفعلية لأن يكون الكائن حيا للقيام بالوظائف المختلفة التي ترتبط بالحياة كالأيض ، والنمو والتكاثر والتكيف مع البيئة .
- ٣ - الزمن الفاصل بين التلقيح والموت . وتحديد هاتين النقطتين عمل عسير .

والسؤال عما اذا كانت الحياة (بمعني وجود كائن حي فرد متميز ) تبدأ عند الاخصاب أو التلقيح أم أنها تبدأ عند الميلاد أو عند نقطة وسط بينهما خلال الحمل ( وهي النقطة التي يكون فيها الجنين قادرا علي الحياة خارج الرحم) قد أقلقت القضاة ورجال الدين والعلماء والفلاسفة دون أن يجدوا لها حلا مقنعا .

life adjustment education

تربية للتوافق مع الحياة

تربية تغلب عليها الصبغة الاجتماعية وتكسب الطالب المهارات المهنية والعملية وتدرجه علي مواجهة المواقف الحياتية .

life age

عمر زمني ، عمر الحياة

انظر العمر الزمني chronological age في الجزء الثاني .

### life chances

### فرص الحياة

الاحتمال المتاح لفرد يحتل مكانة معينة من حيث الطبقة الاجتماعية أو المنصر أو الجنس ... الخ ليحقق أهدافا معينة وخبرات كالزواج السعيد ، والحصول علي دخل معين ، أو بلوغ مستوي معين من التعليم ، أو العمل بمهنة معينة والترقي فيها ... الخ .

### life-change rating scale

### مقياس تقدير تغير الحياة

مقياس يستخدم لقياس التأثير النسبي لخبرات الحياة المختلفة الضاغطة وتأثير التغيرات والأزمات ، انظر أزمة الحياة ووحدات تغير الحياة.

### life-change units

### وحدات تغير الحياة

وحدات القياس علي مقياس تقدير تغير الحياة حيث يحدد للخبرات الحياتية المختلفة قيم رقمية وفقا لامكانياتها في توليد الضغط علي الفرد . وعلي سبيل المثال فإن الطلاق يحصل علي درجة عالية علي المقياس بينما يحصل الانتقال الي بيت جديد علي درجة منخفضة نسبيا . وتبين دراسة أجريت في هذا المجال أن الأفراد الذين يحصلون علي تقدير تراكمي مرتفع علي وحدات تغير الحياة ( وهو التقدير المرتفع من حيث التعرض للضغط ) يظهرون تغيرات صحية أكبر من الأشخاص الآخرين .

### life chart

### خريطة الحياة

خريطة ترصد شكايات المريض عبر حياته ودلالاتها يقوم بإعدادها المعالج كنقطة بداية في العلاج تعينه علي فهم أعراض المريض ومشكلاته الانفعالية من حيث علاقتها بديناميات شخصيته وبنيته .

### life crisis

### أزمة الحياة

خبرة حياتية أو ذات مغزي تحدث ضغطا وانعصابا لدي الفرد وتتطلب توافقا أساسيا مثلا الطلاق ، الزواج ، تغيير المهنة ، موت عضو حميم في الأسرة . ولقد اتضح من أحدث الدراسات التي تناولت العلاقة بين أزمات الحياة والصحة ، أن المفوضين الذين تعرضوا حديثا لخبرات ضاغطة أساسية كانوا أكثر قدرة علي إحداث تعديلات في مكانتهم الصحية عن الآخرين .

## دورة الحياة

### life cycle

تقدم الفرد من الميلاد الي النضج ثم إلي الموت الخاص بنوع معين ويصدق أيضا علي الجماعة ، أو المؤسسة أو الثقافة . ويقصد بدورة الحياة أيضا متوسط الزمن الذي يستغرقه ذلك ، أي مدة الحياة أو مدتها المتوقعة .

## طاقة الحياة

### life energy

لفظ استخدمه ولهم ريخ Wilhelm Reich أطلقه علي الأرجون أو الطاقة الكونية التي أعتقد أنها تصدر عن حويصلات الطاقة التي تسمى كائنات حية bions .

## توقع الحياة

### life expectancy

عدد السنوات التي يتوقع لفرد ولد في سنة تقويمية معينة أن يعيشها في المتوسط . وهذا العمر المتوقع للشخص المتوسط قد يتأثر بعوامل مثل منطقة المولد ، والطفولة المبكرة ، وتطوير أساليب طبية جديدة والعقاقير أو العمليات الجراحية التي قد تمد في مدي هذه الحياة . وكلها حسابات قد يستفيد منها العاملون في بعض المجالات كالتأمين ولكنها لا تتغير أو تؤثر فيما كتبه الله سبحانه وتعالى لكل فرد من أجل مقرر ومحتوم .

## خوف الحياة

### life fear

لفظ استخدمه أوتورانك Otto Rank وأطلقه علي شعور الفزع العام الذي يخبره الوليد خلال عملية الولادة ، والذي يولد لديه رغبة ملحة باقية بعد أن يشب ويكبر للعودة إلي أمان الرحم والعيش حياة اتكالية يعتمد فيها علي غيره .

## هدف الحياة

### life goal

لفظ من ألفاظ أدلر يطلق علي الكفاحات السرية للفرد والتي تستند الي مفهومه عما يستطيع تحقيقه والحصول عليه في الحياة ، وكيف يستطيع التعويض عن الدونية الحقيقية أو المتخيلة وتحقيق التفوق .

## تاريخ الحياة

### life history

سرد منظم لتطور الشخص من الميلاد الي الوقت الحاضر وتاريخ الحياة

- 1978 -

يشير الي الجوانب ذات المعني في نمو الفرد الانفعالي والاجتماعي والعقلي  
كما يسجل في التاريخ الذاتي للحياه أو في التاريخ للحياة من قبل آخر .  
وتاريخ الحياة وثيقة نظامية بدرجة أكبر ولها بنية أكثر وضوحا من التاريخ  
الذاتي وينصرف التاكيد بدرجة أقل إلي الظروف الخارجية وبدرجة أكبر إلي  
فهم أهداف حياة الفرد وقيمه .

life instinct

غريزة الحياة

انظر إيروس Eros في الجزء الثالث .

life lie

أكذوبة الحياة

لفظ صكه أدلر Lie يعني اقتناع زائف لدي بعض العصائيين بأن خطتهم في  
الحياة مقضي عليها بالفشل وأن ذلك يرجع الي الآخرين وإلي ظروف أبعد أن  
تكون تحت سيطرتهم . وقد فسر هذا الاقتناع باعتباره طريقة لتحرير  
أنفسهم من المسئولية الشخصية . ولقد استخدم اللفظ Lie يعني اعتقاد زائف  
يقيم الفرد عليه حياته .

life-long career development

نمو مهني خلال الحياة

- ١ - يقصد بالنمو المهني خلال الحياة تعيين الفرد في حقل مهني معين  
وتدريبه ونقله لتعريفه بالمهن الفرعية في هذا الحقل ولترسيخ الأساس  
لترقيته وتقدمه حتي نهاية حياته المهنية .
- ٢ - مدخل لتصنيف المعاقين بغية اكسابهم ما يحتاجون من مهارات  
ليمارسوا العمل أو الأعمال التي تناسبهم وليتيح لهم أكبر قدر من  
الاستقلالية في حياتهم .

life-long education

تربية مدى الحياة

انظر تربية مستمرة أو تعليم مستمر في الجزء الثاني . وتعليم الكبار  
في الجزء الأول .

life organization

تنظيم الحياة

بنية اتجاهات الفرد النفسية وقيمه المشتقة من خبرته الاجتماعية  
والتي يعبر عنها في مفهومه لذاته ، ومكانته الاجتماعية ومايقوم به من أدوار

وأنماط سلوكية ترتبط بها . ولقد استخدم هذا اللفظ و. ف. توماس W.I.Thomas وفلوريان زنانيكى F. Znaniecki في كتابهما الفلاح البولندي في أوروبا وأمريكا The Polish Peasant in Europe and America ونشرت في جامعة شيكاغو عام ١٩١٨م.

**خطة الحياة**  
life plan  
لفظ أدلري يقصد به أسلوب الفرد في الحياة ، والوهم الذي يرشده وهو يكافح لتحقيق هدف حياته . إنه المجموعة الكلية من الأنماط السلوكية التي باستخدامها يحول الفرد دون تعرض تفوقه المتوهم لاختبار الواقع .

**إيقاع الحياة**  
life rhythm  
انظر الإيقاع الحيوي في الجزء الثاني .

**مخطوطة الحياة ، نص الحياة**  
life script  
لفظ أطلقه اريك بيرن Eric Berne علي السيناريو الذي يستخدمه الفرد في ادائه لأدواره وممارسته لتفاعلاته الشخصية مع الآخرين وألعابه معهم خلال الحياة . وينظر الي النص هنا باعتباره الخطة اللاشعورية التي تستند الي حد كبير الي الخيالات والتوهمات المشتقة من الخبرة المبكرة .

**حيز الحياة**  
life space  
مفهوم أساسي من مفاهيم نظرية كيرت ليفين المجالية ويتألف الحيز من جميع الوقائع والأحداث الممكنة بالنسبة لشخص واحد في زمن معين . وبعبارة أخرى انها الاختيارات والبدائل الممكنة المتاحة للشخص مع البيئة التي تشتمل عليها . وحيز الحياة يمثل المؤثرات البيئية والبيولوجية ، والاجتماعية والسيكولوجية التي تحدد الواقع الفريد للشخص في لحظة معينة في الزمان . ويحتوي حيز الحياة علي تكافؤات إيجابية وتكافؤات سلبية أي القوي والضعف التي يتعرض لها الفرد عندما يقترب من هدف أو يبتعد عن خطر مدرك .

**مقابلة حيز الحياة**  
life space interviewing  
أسلوب توصل إليه في الأصل فريتز ردل Fritz Redl ، وهو مقابلة



الأطفال المقيمين في مؤسسات علاجية علي يد أعضاء الهيئة التي ترعاهم خلال فترات تعرضهم لضغط ، أي بعد أن يتلقون رسالة مزعجة أو بعد التعرض لهجوم وإعتداء من طفل آخر مباشرة . وتبذل الجهود لتحويل أحداث الحياة اليومية هذه الي خبرات علاجية بوسائل كاستعادة الطفل الايمان بنفسه وتقوية أناه .

#### life span مدي العمر

طول عمر حياة فرد علي نحو دقيق ، أو المدة النمطية لحياة نوع من الأنواع . وهذه المدة لاتعتمد علي عمليات إحصائية . ويتوقف طول عمر الفرد أو مداه العمري علي عوامل عديدة كالوراثة والبيئة التي يعيش فيها والأمراض التي يتعرض لها وأسلوبه في الحياة ويختلف مدي العمر من بلد الي بلد .

#### life stress ضغط الحياة

الخبرات أوالأحداث التي تحدث عند الفرد اجهادا قاسيا وتوترا ، كالاخفاق في العمل والافتصال الزوجي وفقدان موضوع حب .

#### life style أسلوب الحياة

نمط سلوكي عام للفرد كما يعبر عنه بدوافعه وبأسلوبه في مواجهة المواقف وبتجاهاته النفسية والاجتماعية وعوامل أخرى . وفي كثير من الحالات تكون خصائص أسلوب الشخص في الحياة واضحة التحديد بحيث يمكن التنبؤ علي نحو معقول باستجاباته لمواقف معينة .

#### life table جدول الحياة

جدول احصائي يبين معدل الوفيات وتوقع الحياة لكل فئة عمرية وجنسية في مجتمع سكاني معين وفي زمن معين ولفترة معينة من الزمان . وقد يقسم السكان الي فئات أخرى علي أساس العنصر أو العرق مثلا . وعندئذ فان معدل الموت وتوقع الحياة يحسب لكل فئة عمرية - جنسية - عنصرية . ومن هذا الجدول يمكن حساب احتمال عيش شخص معين يقع في فئة معينة من عمر معين الي آخره . ويفيد هذا الجدول في تقدير نمو السكان ، ويفيد رجال الأعمال الذين ينتجون سلعا استهلاكية متنوعة أو يقدمون خدمات

مختلفة باختلاف هذه الخصائص لأن هذا الجدول يقدم لهم كثيرا من البيانات الاحصائية التي ترشد نشاطهم .

#### life time personality

شخصية الفرد طول حياته ، شخصية مدى الحياة  
نمط من السلوك يسيطر علي أسلوب الشخص في الحياة بين الميلاد والموت (موري) .

#### Lifton, Robert Jay

ليفرتون ، روبرت جاي  
عالم نفس أمريكي ١٩٢٦ .

#### ligated tubes

انابيب مترابطة  
انظر الربط الانبوبي tubal ligation .

#### light

ضوء  
مثير للبصر ، وعلي وجه التحديد اشعاع كهربي مغناطيسي لموجات ذات أطوال مختلفة تتراوح تقريبا بين ٤٠٠ ، ٧٠٠ نانوميتر . وقد يوصف الضوء ويشخص باعتباره جسيمات دقيقة فردية أو كموجات ، والتصوير الأخير أكثر فائدة في مجال علم النفس .

#### light adaptation

التكيف الضوئي  
نقص حساسية الخلايا المخروطية في الشبكية خلال التعرض للضوء بحيث يحتاج الفرد الي مزيد من الضوء ليحقق نفس الدرجة من الحدة البصرية . وبصفة عامة فإن مقدار الزمن المطلوب لكي يقدر الفرد علي تحقيق التوافق مع الظلام يتفاوت عكسيا مع مقدار التعرض للضوء خلال التكيف الضوئي السابق ويحدث التكيف الضوئي في حالات الخروج من مكان مظلم إلي مكان مضيء وبالعكس .

#### lightning calculator

حاسب سريع ، حاسب كالبرق  
شخص قادر علي أداء عمليات رياضية معقدة وضخمة في رأسه وفي وقت قصير جدا . وهناك مسور مختلفة لهذه الظاهرة . بعض الأشخاص

يستطيعون القيام بعمليات ضرب هائلة كأن يقومون بتربيع أعداد تتألف من سبعة أرقام في لحظات قليلة . وآخرون قادرون علي تحديد اليوم من الأسبوع الذي سيكون ١٥ مارس عام ٢٠١٠ مثلا . وقليل ماهو معروف عن العمليات والإجراءات التي يتبعها هؤلاء ، وكثيرا ما لا يظهرون أي مواهب عقلية خاصة أخرى .

انعكاس الضوء  
light reflex  
منعكس انسان العين ومنعكس بؤبؤي .

حساسية الضوء  
light-sensitivity  
خوف مرضي من الضوء . اسماء أخرى رهاب ، أو خواف الضوء ، فوبيا الضوء . photophobia .

غشية الضوء ، غفوة الضوء  
light trance  
وتتسم بعدم القدرة علي فتح العينين ، جمدة أو تخشب في الاطراف وخدار في اليد ويتناقص فيها الوعي .

امكانية ، احتمال  
likelihood  
١ - يشيع استخدام اللفظ في التعبير عن الاحتمال الذاتي أي تقدير شخص عن اعتقاده فيما يتصل باحتمال حدوث وقائع معينة .  
٢ - في الاحصاء احتمال أن يعبر مؤشر احصائي لعينة عن مجموعة بارامترات (كميات متغيرة القيمة) في المجتمع الاصل الذي اختيرت منه العينة .

نسبة محك الاحتمال  
likelihood criterion ratio  
قاعدة باتخاذ قرار يستخدمها المفحوص لتحديد استجاباته في تجربة سيكوفيزيقية . ويمكن تقديرها في التجربة بواسطة نسبة الاحتمال .

نسبة الاحتمال  
likelihood ratio  
في أبسط صيغة ، النسبة بين احتمال أن مؤشرا معينا كان معروضا ولاحظه أو اكتشفه المفحوص واحتمال أنه لم يكن حاضرا ولا معروضا

- 1983 -

بالفعل ولكنه رصد من قبل الفرد خطأ (إشارة زائفة). ولتوضيح هذا المفهوم راجع نظرية اكتشاف الإشارة أو نظرية الاكتشاف detection theory ولهذا لفهوم بطبيعة الحال عمومية كبيرة ، لأن الإشارة يمكن تفسيرها تفسيرات مختلفة بحيث تتضمن فروضا علمية ، ومعتقدات وصور وتوقعات عن الأحداث وماشابه ذلك ، ومن ثم فإن النظام الرياضي الذي تستند إليه نسب الاحتمال يمكن تطبيقه علي مجالات أكثر في علم النفس تؤثر فيها العوامل الذاتية كسلوك الاختيار choice b. ، واتخاذ القرار ، واختبار الدلالة الاحصائية للفروق بين المجموعات وهم جرا .

نشابه في العقول  
like-mindedness  
تشابه بين شخصين أو أكثر في الأفكار والاتجاهات النفسية .

ليكورت ، ونسيس  
Likert, Renses  
عالم أمريكي متخصص في العلوم الاجتماعية ١٩٠٣-

مقياس ليكورت  
Likert scale  
مقياس من مقاييس الاتجاهات النفسية والاجتماعية يتألف من عبارات أو بخود ويطلب من المفحوص أن يستجيب اليها وفق بعد واحد تتفاوت درجاته وهي : أوافق بشدة ، أوافق ، غير متأكد ، لا أوافق ، لا أوافق بشدة . أي أن هذا البعد خماسي الدرجة ، أي له خمس نقاط .

مقياس المودة  
liking scale  
مقياس وضع لقياس المودة بين الأشخاص . ويستند المقياس الي مكونين أساسيين يفترض أنهما يعكسان المودة : شعور بأن الشخص مشابه للذات ، وتقويم إيجابي عام للشخص موضع المودة .

هلوسة ليليببت  
Lilliputian hallucination  
هلوسة بصرية ( أو علي نحو أصح توهم ) بأشياء وحيوانات وبشر تناقصوا في الحجم . وأكثر الأمثلة وضوحا لهذا النوع من الهلوسة ما يوجد في الهذيان أو الهتر الارتعاشي delirium tremens ( وهو هذيان الانسحاب

الكحولي ) حيث تندفع حيوانات صغيرة جدا في الغرفة وتفرغ المريض . اسم  
آخر. diminutive visual h. هلوسة الرؤية المصغرة . microptic h. انظر  
خواف الحشرات في الجزء الاول .

l' illusion des sosies

توهم الازدواج

انظر زملة كابجرا في الجزء الثاني capgras's ،

limbic cortex

لحاء اللمبي ، لحاء طرفي

أجزاء من المخ ترتبط بالجهاز اللمبي أو الطرفي وهو جزء من المخ القديم  
نسبيا من حيث التطور . والجزء اللحائي من الجهاز الطرفي هو التلغيف  
العزامي والذي ينفصم مع بنيات أو تكوينات أخرى كالاميجدالا ( اللوزة ) في  
الاساس في الوظائف الانفعالية والدافعية ووظائف التنشيط .

limbic lobe

الفص اللمبي

جزء من المخ يشكل حلقة من النسيج العصبي حول النخاع المستطيل  
وهو جزء من الجهاز اللمبي أو الطرفي . ويرتبط بالوظيفة الانفعالية .

limbic system

الجهاز اللمبي ، الجهاز الطرفي

أجزاء المخ التي تشمل أجزاء من اللحاء المخي ، والثالاموس وبنيات  
معينة تحت القشرة كالاميجدالا ( اللوزة ) وقرن آمون والمنطقة أو الحاجز  
الفاصل . وهي تنظم معظم جوانب السلوك غير الإرادي كائنات السلوك  
المندفعة والمنفعلة من مشي ونوم واستثارة وخمول وتغذي وتزاوج وتسمي  
لمبية ( طرفية ) لأنها تمثل جزءا من اللحاء المخي الاول أو البدائي الذي يعتبر  
خطا فاصلا في تطور المخ .

limbus

حافة

حافة القرنية هي موضع التحامها بالصلبة ويطلق اللفظ علي حواف  
أخري كحافة الملتحمة l. conjunctivae

limen

عتبة ، عتبة الإحساس

والعتبة نوعان مطلقة وفارقة .

liminal

عتبي  
مايتصل بالعتبة

liminal sensetivity

حساسية عتبية  
الحدة الحسية لشخص كما تقاس بمتوسط المثير العتبي .

liminal stimulus

مثير عتبي ، مثير ادراكي أولي  
مثير عند مستوي العتبة ويستدعي الاستجابة نصف الوقت .

limit

حد

بصفة عامة مايحد جزءا من الزمان أو المكان ، والحد الفاصل بين سطحين  
حد مادي وقد يكون الحد معنويا كالحدين الصواب والخطأ ( ١ ) الحد هو القيمة  
الأولي والأخيرة في سلسلة من القيم (٢) وهو نهاية متصل حسي ، كأعلي صوت  
وآدناه (٣) وهو النقطة التي لاتؤدي الممارسة بعدها الي تحسن في الأداء .

limited-capacity retrieval

استرجاع محدود القدرة أو السعة

افتراض أن للذاكرة قصيرة المدى سعة محدودة وتستطيع أن تخزن  
انطباعات أو حقائق قليلة في الوقت الواحد . وحتى لو كان الافتراض  
صحيحا فإن لها دورا هاما في عمليات التفكير ، إذ يبدو أن سعتها المحدودة  
تحد عدد الأفكار والمشاعر أو الوظائف المعرفية التي يمكن القيام بها في وقت  
واحد أو مراعاتها .

limited guardianship

وصاية محدودة

ترتيب قانوني يتاح فيه للوصي علي شخص معين عادة مايكون معاقا  
في نموه ، سلطة محدودة ، تتوقف علي مدى قدرة الموضوع تحت الوصاية في  
التوافق مع متطلبات الحياة والحفاظ علي ذاته .

limited hold

تقديم محدود

في الاشراف الاجرائي ، وفي جدول التعزيز علي أساس الفترة ( الثابت  
منه والمتغير ) يتاح للكائن الحي التعزيز بعد فترة من التعزيز السابق-

وعندما يكون الكائن الحي مؤهلا للتعزير تعزز الاستجابة ( يحدث التعزير بعد استجابة فحسب ) . والتقديم المحدود هو الفترة التي تعزز الاستجابة خلالها . وفي نهاية التقديم المحدود لاتعزز الاستجابة حتي تجيء فترة التقديم المحدود التالية .

#### limited responsibility مسئولية محدودة

لفظ شرعي أو قانوني يطلق علي الحالات التي يطلق عليها نصف جنون ، والتي تعني أن العطب أو الضرر العقلي ليس تاما بحيث يعتبر الضحية غير مسئول عن أفعاله الاجرامية . ويقتبس ويهوفن H. Weihofen في كتابه Insanity as a Defense in Criminal Law الجنون كدفاع في القانون الجنائي (1) الحالات التي يحتمل أن يكون فيها الاضطراب العقلي سببا مسهما ولكنها ليست من النوع الذي ينحي عنه المسؤولية (ب) حالات الاضطراب العقلي التي لايسطيع معها المريض التروي في التفكير وسبق التصميم والحقد والخبث وتعتمد الأذي أو أي حالات عقلية أخرى تكون عادة مطلوبة في جرائم الدرجة الأولى ، وأنها حين تقتشف هذه الجرائم تعتبر مخالفات أقل في حقيقتها .

#### limophobia ذهان الجوع الشديد

حالة ذهانية أو تطور ذهاني يحدثه الجوع الشديد أو الجوع المميت .

#### limophthisis هزال الجوع

العلامات الجسمية والعقلية للهزال الذي ينتج عن سوء التغذية وقلة التغذية الشديد القاسي .

#### limulus ليمولوس

نوع من العنكبوتيات يستخدم في تجارب بصرية معينة لكون عينه كبيرة مركبة ، وكثير من البحوث العلمية التي أجريت عن الكف الجانبي استخدمت ليمولوس لإجراء التجارب عليه .

#### lin مقطع (مرهم ، طلاء)

يستخدم في الأوصاف الطبية يعني " طلاء " أو مرهم

Lincoln, Robert Stanley

لينكولن ، روبرت ستانلي  
عالم نفس أمريكي ١٩٢٣ -

### Lincoln-Oseretsky Motor Development Scale

مقياس لينكولن أوسيرتسكي للنمو الحركي  
اختبار صمم لتقدير القدرة الحركية العامة للأطفال ما بين ٦ ، ١٤ سنة  
من العمر عن طريق ادائهم علي ٣٦ بنداً حسياً - حركياً .

Lindzey, Gardner Edmond

لندزي ، جاردنر أدوموند

عالم نفس أمريكي ١٩٢٠ - انظر دراسة القيم - Allport - Vernon  
Lindzey, Study of Values في الجزء الأول . وقد نقل الاختبار الي اللغة  
العربية عطية محمود هنا وأجريت به دراسات كثيرة .

linear

خطي

- ١ - يعني مايتصل بخط وخاصة الخط المستقيم .
- ٢ - يعني الاتصال والاستمرار مقابل الانفصال ( متغير متصل ) .

linear correlation

ارتباط خطي

مقياس للعلاقة بين متغيرين يفترض أن نقاط البيانات التي تعبر عنها  
تقع علي خط مستقيم .

linear equation

معادلة خطية

linear-operator model

نموذج العوامل الخطي

نظرية رياضية في التعلم تستند الي معادلة خطية تحدد كيف أن  
احتمال استجابة معينة يزداد أو ينقص كوظيفة لحدوث وقائع معينة مؤثرة  
كالتمييز والعقاب ... الخ .

linear perspective

منظور خطي

مبدأ مؤداه أن حجم الصورة البصرية لشيء هو وظيفة لبعده عن العين  
وهكذا فإن نفس الشيء يبدو أصغر عندما يبتعد ، ويبدو الشيطان أقرب



أحدهما من الآخر كلما ابتعدا عن الرائي ، مثلاً يبدو قضيبا السكك الحديدية ملتقيان علي البعد .

#### linear program

#### برنامج خطي

صيغة من صيغ التعلم المبرمج حيث تعرض المعلومات في أطر صغيرة منفصلة خطوة خطوة بحيث تتقدم من البسيط الي المركب علي نحو تدريجي . وتقدم الاجابات الصحيحة بعد كل اطار ، وهكذا يتجنب المتعلم ممارسة الخطأ وتوفر له تغذية راجعة مباشرة وتعزيز مستمر . انظر البرنامج المتشعب في الجزء الثاني .

#### linear regression

#### انحدار خطي

تحليل للانحدار يفترض أن المتغير المتنبئ أي الذي تستخدم قيمه في التنبؤ يرتبط بالمتغير المتنبأ به وفق خط مستقيم . إن معادلة الانحدار في هذه الحالة معادلة خطية تلائم متوسط الصفوف والأعمدة في جدول للارتباط .

#### linear relation

#### علاقة خطية

#### linear system

#### نظام خطي ، نسق خطي

نظام تتجمع فيه وحدات المدخل في خط مستقيم ، أو نسق تكون فيه الاستجابة لمثير معقد هي جمع بسيط للاستجابات المفردة .

#### linear type

#### نمط خطي ، نمط طويل نحيف

لفظ يطلق أحيانا علي النمط الجسمي النحيف عند كرتشمر ، ويتصف بمصدر ضيق نحيف ، ورقبة طويلة ، وأنف طويل .

#### line graph

#### رسم بياني خطي

راجع مضلع تكراري في الجزء الثالث .

#### line of fixation

#### خط التثبيت

خط مستقيم بين موضوع التركيز البصري ونقرة الشبكية .

line of regard

خط النظر

خط مستقيم وهمي بين الشيء الذي يري أو نقطة التثبيت ومركز دوران العين .

lingam

قضيب صناعي

انظر dildo في الجزء الثالث .

linguadental

أصوات سنّية

أصوات الحروف التي تنتج عن وضع اللسان مضادا للأسنان كالثاء .

lingual

لساني

مايتصل باللسان ويمتد ليعني مايتصل بالكلام .

lingual frenum

لجام اللسان

النسيج الذي يربط مقدم اللسان بقاعدة الفم .

lingual gyrus

تلفيف لساني

تلفيف قصير نسبيا في المخ يعضي أفقيا من الفص القفوي الي الفص الصدغي فوق التلفيف المغزلي الشكل مباشرة .

lingual nerve

عصب لساني

فرع من العصب الجمجمي الخامس يمدد الألياف الي الثلثين الأماميين للسان ، بما في ذلك حليمات براعم الذوق والغشاء المخاطي .

lingual papilla

حليمة لسانية

أي من أربعة أنماط من الحليمات علي سطح اللسان : وهي حليمات متراسية في الخلف ، خيطية الشكل لمسية الي حد كبير علي أطرافها ، وفي الخلف وفي الأمام توجد براعم ذوقية .

linguistic approach

مدخل لغوي

طريقة في تدريس القراءة تفترض أن الأطفال قد اتقنوا اللغة الشفوية

- 1990 -

وتتقدم علي تعلم الحروف والاصوات المكافئة أثناء القراءة من حيث أنها مطمورة  
في كلمات لها معني وبأنماط هجائية مطردة ومنتظمة .

**طريقة لغوية حركية**  
**linguistic-Kinesic method**  
الدراسة الموضوعية للسلوك المضطرب علي أساس اللغة والحركة  
المتضمنين في التفاعلات بين الأفراد .

**علم اللغويات ، علم اللغة**  
**linguistics**  
دراسات عادات الكلام ، ودراسة اللغات وبنيتها وأصولها . وتشمل  
اللغويات الفونولوجيا وهو علم الاصوات الكلامية وعلم النحو والصرف ، وعلم  
المعاجم . وقد تكون الدراسة علي المستوي الوصفي ، أي تتناول وصف لغة في  
فترة معينة وتسمي لغويات وصفية . وقد تكون علي مستوي تاريخي كأن  
تقارن الدراسة تركيب لغة في فترتين زمنيتين لبيان تطورها وتسمي  
لغويات تاريخية . وقد تكون الدراسة مقارنة بين لغتين مختلفتين . وحتى  
وقت قريب كان كل علم اللغويات وعلم النفس يعرضي كل منهما في طريقه  
وعلي نحو مستقل الي حد كبير ، غير أن العمل العلمي الذي قدمه نوام  
شومسكي في الستينيات من هذا القرن ربط بين هذين العلمين ربطا هاما ،  
بل إن شومسكي Noam Chomsky اعتبر مذهبه في اللغويات فرعاً من فروع  
علم النفس المعرفي .

**رابطة**  
**linkage**  
في علم الوراثة ، يقال عن جينتين أو أكثر انهما مرتبطتان اذا اتجهتا  
الي الانتقال من جيل الي جيل كوحدة . وميكنازم الربط كروموسومي . وكلما  
اقتربت الجينات الواحدة من الأخرى علي الكروموسوم كلما ازدادت وثاقة  
ارتباطهما . وهكذا يقال عن جميع الجينات علي كروموسوم معين بأنها  
مجموعة رابطة linkage group . لاحظ ، علي أية حال أن الجينات المرتبطة  
ارتباطا وثيقا قد تنفصل نتيجة التصلب الجيني .

**عامل الربط**  
**linkage worker**  
انظر المدافع المدامي advocate في الجزء الأول .

- 1991 -

**link-defect hypothesis** **فرض الرابطة الناقصة أو المعيبة**  
فرض يفسر شذوذ الإدراك والانتباه والمعرفة ... الخ الذي نجده عند  
ضعاف العقول من الأطفال . وينظر الي العمليات العقلية كعمليات معقدة  
تتكون خلال مسار نمو الطفل . فإذا اضطربت عملية التكوين ، وإذا ضاعت  
خطوة أو فقدت حلقة أو رابطة بسبب المرض ، أو الصدمة ، أو عيب وراثي ...  
الخ فإن ذلك الاضطراب قد يؤثر في النمو العقلي اللاحق ويؤدي الي عدد من  
الأعراض الثانوية والعواقب .

**link trainer** **مدرب الطيران**  
اسم تجاري لنموذج يماثل ركن الطيار الذي يوفر جميع شروط الطيران  
والذي يستخدم لتدريب الطيارين علي قيادة الطائرة في مرحلة تسبق  
التدريب الفعلي .

**linonophobia** **خوف الأوتار**  
خوف مرضي من الأوتار ، فيخاف الفرد سماع الموسيقى الوترية والعزف  
علي الأوتار ولعل ذلك يرجع الي خوف من أن تنقله الأوتار وماترتبط به الي  
حالة ماضية تقلقه ويريد كبتها في اللاشعور .

**lip, lipo** **مقطعان**  
مقطعان يشيران الي مايتصل بالدهن ، وهما من أصل  
اغريقي .

**lip biting** **عض الشفة**  
انظر سلوك قضم الاصبع في الجزء الثالث .

**lip eroticism** **شبقية الشفة**  
استخدام الشفتين لتحقيق النشوة الجنسية والتهييج أو الاشباع .

**lipid-metabolism disorders** **اضطرابات أيض الدهون**  
مجموعة من أنواع الشذوذ الأيضي تتسم بمستويات شاذة من المواد  
الدهنية في الدم والأنسجة الأخرى تنتج عن عوامل وراثية ، وغدية وعن اخلاقي

عضوي وعن عوامل خارجية ولهذه الاضطرابات أنواع تشمل فرط تدسم الدم hyperlipidemia ، نقص الدهن في الدم hypolipemia ، ومرض تانجيير Tangier's d. ، ومرض جوشير Gaucher's d. ، ومرض نيمان - بك Niemann-Pick d.

**مفتاح الشفة**  
**lip key**  
أداة تستخدم في تجارب زمن الرجوع لقياس أو تحديد بداية حركات الشفتين في الكلام .

**سوء التغذية الشحمي أو الدهني ، السفل** lipodystrophy  
أي اضطراب في الأيض الدهني وتشمل أنواعه السفل المعوي intestinal l. حيث يحتمل ارتباط سوء امتصاص الدهون في القناة الهضمية بإصابات في الجهاز الهضمي المركزي كما في مرض ويبل Whipple's disease . والسفل المتزايد progressive l. يتميز بفقدان متعادل للرواسب الدهنية تحت الجلد وبشذوذ في الرواسب الدهنية حول الكلية والقلب والتجوف البطني ولا يرتبط به أنواع من الشذوذ النيورولوجي علي نحو متسق ، غير أن إحدى الدراسات بينت أن ٢٠٪ من المرضى متأخرين عقليا . وأسباب السفل غير معروفة . قد يرتبط السفل مع داء السكري في صيغة تتسم بفقدان الدهن تحت الجلد في المناطق التي تحقن بالانسولين .

**شحماني ، شبه دهني** lipoid  
ما يتصل بأي نوع من أنواع المواد العضوية الدهنية أو الزيتية أو التي تشبه الشمع . والمواد شبه الدهنية كثيرا ماتكون جزءا مكملا للخلية النباتية أو الحيوانية .

**ديابيطس سكري شحمي** lipotrophic diabetes mellitus  
انظر ضمور الشحم ، سوء التغذية الشحمي ، السفل lipodystrophy .

**ليبيت ، رونالد** Lippitt, Ronald  
عالم نفس أمريكي ، انظر القائد التسلسلي في الجزء الأول والقائد الديمقراطي في الجزء الثالث .

## lip-reading

## قراءة الشفة

استخدام الامارات والقرائن البصرية لتحديد ما يقوله المتحدث .  
ويفضل استخدام تعبير قراءة الكلام r. speech لأن القرائن البصرية تصدر  
عن ملاحظة المتحدث ككل وهو يتحدث ويتكلم وليس نتيجة لملاحظة الشفتين  
وحدهما . وهذه القراءة أساسية عند المصابين بالصمم .

## liq

## اختصار (محلول)

يستخدم في الأوصاف الطبية ويعني محلول والاصل لاتيني .

## liquidation of attachment

## تصفية الصداقة

استخدم اللفظ من قبل جانيه Janet ويقصد به تحرير المريض من  
الموقف المؤلم بالكشف عن الارتباطات وعلاقات المودة والحب المنقمس  
فيها .

## lispng

## لثغة

انتاج معيب للأصوات الصفيرية ينشأ عن الوضع غير السليم للسان ، أو  
عن شذوذ في ميكيزم الكلام . وهي قلب السين ثاء ، اسم آخر : لكتة سننية  
sigmatism .

## Lissajou's figures

## أشكال ليساجو

تصميمات مجردة تدور وتحدث انعكاسات من مرآيا متذبذبة أو من  
شاشة لمقياس مدي الذبذبات الكهربائية ( مرسمة الذبذبات oscilloscope ) .  
وعندما تلاحظ هذه الأشكال عن قرب بعض الوقت فإن الدوران الظاهر لحركتها  
يرتد أي يعكس .

## Lissauer Heinrich

## ليسوير ، هينريش

عالم ألماني مختص في علم الأعصاب ١٨٦١ - ١٨٩١م .

## Lissauer's tract

## مسلك ليسوير

منطقة قريبة من قمة القرن الظهري للحبل الشوكي حيث تدخل  
الألياف C وبعض الألياف A في الحبل .

- 1994 -

**Lissauer type paresis**

**شلل ليسوير الخفيف**

خذل عام غير شائع قد يخبر فيه المريض أعراضاً بؤرية حادة مثل الشلل النصفي واحتباس الكلام ، ولكنه يحتفظ بمعظم الوظائف العقلية . اسم آخر خبل ليسوير الشللي Lissauer's dementia paralytica

**lissencephaly**

**تأخر نمو تلافيف المخ**

اسم آخر نقص التلافيف agyria .

**lissencephaly syndrome**

**زملة نقص التلافيف**

اضطراب خلقي يتسم بصغر الرأس أو الصعل وملامح تشبه المرضي ابن مقرض ferretlike ونقص في تلافيف المخ ذات السطوح الناعمة . ويظهر المرضي استجابة قليلة للمثيرات الضوئية والصوتية ونقص في التقوية أو التوتر ويموتون في أثناء السنة الأولى . ويعتقد أن هذه الحالة ترجع الي عيب في الصبغي المتنحي .

**lissophobia**

**خوف الجنون**

كتابه اخري lyssophobia .

**listening attitude**

**اتجاه الاصغاء**

استعداد سلوكي يعد الشخص نفسه لتلقي رسالة . ويذهب أريتي Arieti الي أن المريض الفصامي الذي يتعود إعداد نفسه لخبرة الهلوسة قد يتعلم تجنب ذلك .

**listening with the third ear**

**اصغاء بالإذن الثالثة**

شكل من أشكال المشاركة الوجدانية حيث ينمي المحلل أو أي معالج آخر حساسية خاصة للأفكار غير المعلنة والمشاعر التي تخفيها كلمات المريض . ولقد استخدم اللفظ بدءاً من قبل نيتشه ، وتبناه ثيودور رييك Theodore Reik عنواناً لكتاب نشره عام ١٩٤٨م .

**literacy**

**معرفة القراءة ، الكتابة**

أي أن تكون لدي الفرد القدرة علي أن يقرأ ويكتب وتحديد المستوي المعياري لهذه المهارات أو مايعرف بمحو الأمية الوظيفي وهو ما يشكل مشكلة .

- 1995 -

literacy test

اختبار معرفة القراءة والكتابة  
أي اختبار يختبر القدرة علي القراءة والكتابة .

literal alexia

عمه لفظي حرفي  
نوع من العمه اللفظي فيه لايتعرف الفرد علي الحروف والأرقام ويخلط بين حروف كالذال والزاي ، والسين والشين . الخ وفي الانجليزية يخلط بين d, b

literalism

حرفية  
نوع من الحرفية في الحكم الخلفي أشار اليه بياجييه .

literal paraphasia

لجلجة حرفية

literary psychoanalysis

تحليل نفسي أدبي  
انظر التحليل النفسي التطبيقي في الجزء الأول .

lith, litho

مقطعان (حجر)  
مقطعان يشيران إلي معنى حجر .

lithic diathesis

استعداد مرضي حصوي ، ليثومي  
اضطراب موروث في الجهاز البولي يتسم بالميل لتكوين حصوات كلوية أو بولائية .

lithium

ليثيوم  
عنصر كيميائي له آثار مضادة للهوس ، ولما كان الليثيوم يمكن أن يحل جزئيا محل الصوديوم في أنسجة الجسم ، فإنه فيما يبدو يسيطر علي تأرجح المزاج الذي يرتبط بتغير مستويات الصوديوم في الجسم ويغير نفاذية الأغشية العصبية . والليثيوم مؤثر في أيض السيروتونين في خلايا المخ .

lithium therapy

علاج الليثيوم  
استخدام الليثيوم عادة في صورة كربونات الليثيوم كدواء لعلاج حالات الهوس ، ومنع حدوث النوبات الهوسية الاكتئابية في الاضطراب



الثنائي القطب وينبغي أن تنظم الجرعة بعناية وحرص وأن تجري اختبارات مستوي الدم علي نحو منتظم حتي لا يتعرض المريض للتسمم ومن أثاره الجانبية الشائعة الدوخة والخلط في الكلام .

**litigiousness** **مشاكسة ، حب الخصام**  
خاصية في الشخصية تتألف من إثارة النزاع ، والعراك والاستعداد لاقامة الدعاوي القضائية والتهديد بها .

**litigious paranoia** **بارانويا مشاكسة**  
نمط من الفعل الباراني حيث يقوم الفرد علي نحو مستمر بالعراك مع الآخرين والادعاء بأنه مضطهد ، والاصرار علي أنه محروم من حقوقه ويتعرض للظلم ، وهو يهدد باللجوء الي القضاء ، وكثيرا ما يفعل ذلك ، طلبا للانصاف من مظالم متخيلة أو مبالغ فيها .

**littering** **بعثرة الفضلات**  
رمي النفايات وفضلات المواد المختلفة علي مساحة من الأرض وهذه البعثرة تسهم في الاضرار بالبيئة حضرية كانت أم ريفية وهي نوع من التلويث البيئي وكلمة litter من أصل لاتيني وتعني مكانا للرقاد ، كان يفرش للحيوان أو الانسان مهاد من قش أو من مادة شبيهة به .

**Little, William John** **ليتل ، وليم جون**  
جراح انجليزي ، ١٨١٠ - ١٨٩٤ م . المظهر مرض ليقل .

**Little Hans** **هانز الصغير**  
حالة كلاسيكية من الحالات التي عالجها فرويد وكان لدي هذا الطفل خوف مرضي من الخيل ولقد أمكن خلال التحليل أن يقتفي أب الطفل أثر هذا الخواف أو الرهاب بمساعدة فرويد وأن يجده راجعا الي قلق الطفل وخوفه من الخصاء الذي يرجع الي ممارسة الطفل للعادة السرية ولرغبات عدوانية موجهة نحو الأب لتنافسه في الحصول علي اهتمام الأم ، ولخوفه من الانتقام مع ابدال هذا الخوف وازاحته الي الخيل .

### مرض ليتل

#### Little's disease

اضطراب نجده عند الأطفال الحديثي الولادة الذين يظهرون ضعفا عقليا ، وتشنجات وتخلجات ، وتأخرا عقليا ، وصعوبات بصرية مختلفة بما في ذلك الكاتراكت والضمور البصري . ترتبط الحالة باسفسكسيا وليدية ، أو مرض الأم أثناء الحمل وإصابات أثناء الولادة وكثيرا ماتولد هذه الحالت المرضية قبل أوانها . اسم اخر spastic diplegia

### ليتري ، الكسيس

#### Littre', Alexis

عالم تشريح فرنسي ١٦٥٨ - ١٧٢٦ م .

### غدد ليتري

#### Littre's glands

غدد صغيرة زيتية تقع علي أكليل القضيب والسطح الداخلي للقلبة تفرز اللخن ( مفرز شحمي ) وهو يشبه الصابون الذائب في المظهر . ويصدق اللفظ أيضا علي الغدد المخاطية الصغيرة الموجودة في بطانة المبال الذكري .

### قانون لويد مورجان

#### Lloyd Morgan's canon

قانون توصل إليه عام ١٨٩٤ عالم وظائف الاعضاء الانجليزي وعالم النفس ، كونواي لويد مورجان ، وهو يحذر من المبالغيات في التفسير في ميدان علم النفس المقارن وكان علما جديدا آنذاك بتقريره أنه عند تفسير سلوك حيوان من المفضل دائما استخدام أبسط تفسير سيكولوجي . ويفضل علي وجه الخصوص استخدام التفسير الأكثر بدائية والأدني بدلا من افتراض عملية أعلي من الناحية العقلية . وهذا القانون كان ذا تأثير قوي جدا في أعمال السلوكيين الأول عند واطسون وثورنديك . راجع نصل أوكام Occam's razor .

### حمل ، عبء ، وزر ، تشبيع

#### load

- ١ - في مجال الخدمات النفسية والاجتماعية عدد المرضى أو العملاء الذي يقوم المعالج النفسي أو الاخصائي الاجتماعي أو المرشد النفسي علي علاجهم أو التعامل معهم ورعايتهم أو ارشادهم .
- ٢ - ضرب مجموعة من القيم في ثابت بقصد جعل هذه القيم قابلة للمقارنة مع مجموعة قيم أخرى .
- ٣ - في الاحصاء وزن العامل أو تشبعه .

**loaded question**

سؤال موهي  
سؤال يلقي بطريقة تيسر للمسئول التوصل الي الإجابة المرغوبة عن  
السؤال ، أو الإجابة المتحيزة .

**load factor**

عامل العبء  
أي عامل يراعي عند تحديد عبء المدرس ، علي سبيل المثال الوقت  
المطلوب أن يعمل كل أسبوع ، وتنوع المواد التي يدرسها ، وحجم الصفوف ،  
ونوع المادة الدراسية والواجبات اللاصفية ... الخ .

**loading**

وزن ، دلالة نسبية ، تشبع  
الوزن أو الدلالة النسبية التي تحدد للمؤشر الاحصائي ، أو درجة  
ارتباط اختبار معين بعامل .

**load theory**

نظرية العبء  
انظر نظرية العبء - البيئي في الجزء الثالث .

**lobar divisions**

تقسيمات فصية  
المناطق الطبوغرافية الأساسية في النصف الكروي المخي والتي يفصل  
بعضها عن بعض بصفة عامة بواسطة أخاديد أو شقوق أساسية للمخ وهذه  
التقسيمات تشمل الفصوص : الجبهي ، والحداري ، الصدغي ، والقفوي وقد  
توجد تقسيمات فرعية مثل الفص الصدغي العلوي والفص الصدغي الأوسط  
والفص الصدغي السفلي .

استئصال المنطقة قبل الجبهي من الفصوص الجبهي lobectomy  
أسلوب نفسي جراحي حيث تستأصل جراحيا المنطقة قبل الجبهي من  
الفصوص الجبهي كوسيلة لتخفيف الأذنة الشديدة المزملة . ويندر اجراء  
هذه العملية في الوقت الحاضر ، وهي عادة الملجأ الأخير .

**lobe**

فص  
جزء مستدير بارز في أحد الاعضاء ، أحد خمسة أقسام رئيسية للمخ :  
الفص الجبهي ، والفص الحداري والفص الصدغي والفص القفوي والفص المركزي  
أو جزيرة ريل island of Reil .

lobotomy جراحة الفص  
خذع مقدم الفص الجبهي في الجزء الثالث ، وجراحة الفص الجبهي  
leucotomy في هذا الجزء .

local محلي  
شخص ينتمي الي تنظيم في مجتمعه المحلي يتقمصه ويتفاني في  
تحقيق أهدافه ولا يسعى إلي أن تتعدي جهوده الي تنظيمات قومية أو دولية .

local excitatory state حالة الاثارة الموضعية  
تزايد الجهد الكهربى السالب على سطح الوحدة العصبية كاستجابة  
مبدئية للمثير . والرمز المختصر هوLES اسم آخر local excitatory  
potential .

locality attachment ارتباط بالموقع  
قدرة الكائن الحي على تحديد موقعه في المكان بالاشارة الي النقاط  
الأخرى، كالبيت أو العش . وقد يكون الارتباط بالمكان ذا صلة بقدرة الحيوانات  
الآليفة على أن تعود الي مكان ولادتها ، أو الي بيت سابق بعد نقلها لموقع جديد  
يبعد عن الأول بكثير من الأميال . homing .

localization تحديد ، حصر ، تمركز  
تحديد عمليات عقلية وربطها بأنسجة من الجهاز العصبي تنغمس في  
أنشطة معينة . فالوظائف البصرية مثلا ترتبط بمسارات عصبية معينة ،  
وهي الوحدات العصبية الترابطية والاسقاطية في اللحاء أو الوحدات  
العصبية المستقبلية وخلايا أخرى تميز هذا التوضع للوظيفة .

localization of function تمركز الوظيفة  
تحديد موضع أو تمركز الوظائف العقلية كالبصر والكلام في مناطق  
محددة من اللحاء . مثلا الفصان الخلفيان من المخ يضبطان الابصار .

localization of symptoms تمركز الأعراض  
لفظ استخدمه فرويد وأطلقه علي الاختيار اللاشعوري لوظيفة جسمية

معينة أو جزء من الجسم للتعبير عن الدفعات العصبية . مثلا ، قد ينمي الرجل امساكا هستيريا كدفاع ضد رغبته في الانغماس في صلة جنسية شرجية .

**فقدان الذاكرة الموضعي**  
**localized amnesia**  
فقدان الذاكرة الخاص بخبرات معينة أو منفصلة ، اسمين آخرين  
. circumscribed a. , lacunar a.

**وظائف متمركزة ( متموضعة ) ( محددة المواضع )**  
**localized functions**  
انظر تمركز الوظيفة .

**مثير موضعي**  
**localized stimulus**

**طاقة موضعية**  
**local potential**  
مرحلة الجهد المتولد أو المتدرج الذي يسبق ذروة الجهد ، اذا كانت الاشارة الموضعية أو المتمركزة فوق مستوي العتبة .

**علامة موضعية**  
**local sign**  
وفقا للنظرية الادراكية التي ظهرت في القرن التاسع عشر وقدمها الفيلسوف رودلف لوتز Rodolph Lotze ، كل احساس لمسي بصري له علامته الموضعية وهي خبرة مكثفة شديدة خاصة بالنقطة المثارة . إما علي الجلد اذا كان الاحساس لمسيا أو علي الشبكية إذا كان الاحساس بصريا وادراك المكان يحدث وفق رأي لوتز نتيجة للعلاقات بين العلامات الموضعية عندما تتحول الإشارة عبر نظام الاستقبال .

**النظرية الموضعية للعطش**  
**local theory of thirst**  
مفهوم قدمه كانون عام ١٩٣٢ ليفسر الارتباط بين العطش وجفاف الفم . وتذهب النظرية الي أن جفاف الفم يمثل الحالة العامة لتميه hydration أنسجة الجسم . ولقد بينت الدراسات اللاحقة وجود عوامل هرمونية وعصبية وعوامل أخرى ذات مغزي أعظم في السيطرة علي شرب الماء .

**location** مرحلة الموقع أو الموضع  
في نمو اللغة المبكر وتطورها ، المرحلة التي استخدمت فيها كلمات مثل  
" هنا " و " هناك " لتحديد موقع الأشياء .

**location chart** صحيفة مواضع الاستجابات (رورشاخ)  
صحيفة يستخدمها الفاحص بقصد تحديد مواضع استجابات المفحوص  
علي بقع الحبر وتسجيلها .

**location constancy** ثبات الموضع  
الميل لادراك الشيء المستقر والمكان الذي يوجد فيه علي أن له نفس  
الموضع بغض النظر عن تغير موقع الملاحظ أو المدرك .

**location score** تقدير الموضع  
أحد المكونات الأساسية في تصحيح الرورشاخ وفيه تحدد المساحة العامة  
من البقعة التي تستخدم في الاستجابة ، هل هي البقعة كلها ، أم تفصيل  
كبير شائع ، أم تفصيل صغير .

**loci** مواضع  
انظر موضع locus .

**loci method** طريقة المواضع  
وهي طريقة تساعد علي التذكر .

**Locke, John** لوك ، جون  
فيلسوف انجليزي ١٦٣٢ - ١٧٠٤ ويرى أن الفكرة هي الوحدة الأساسية  
للعقل وان مصدرها الاحساس أو التأمل ، انظر الترابطية في الجزء الاول  
وكذلك التجريبية أو الامبيريقية في الجزء الثالث .

**locked ward** جناح مغلق  
وحدة بالمستشفى يحفظ بها المضطربون عقليا وتغلق عليهم بالقفل  
والمفتاح . والاتجاه الحاضر هو نحو التخلص من الجناح المغلق ، لأن المريض

يشعر بأنه يعاقب لكونه مريضاً وهناك عوامل أخرى مسئولة عن التخلص من  
الوحدات والغرف المفلقة وهي اعتبار المستشفى العقلي للعلاج وليس للحجز ،  
وكذلك نظراً للفاعلية العقاقير النشطة والمؤثرة سيكولوجياً ، وزيادة نسبة  
أفراد الهيئة المعالجة والمسئولة عن رعاية المريض الي المرضي ومفاهيم بدأت  
تجد الانتشار والذيعوم كالمستشفى المفتوح والبيئة المحلية الاجتماعية المعالجة .

lockjaw

كزاز الفك

انطباق الفكين في مرض الكزاز أو التانتوس .

lock-step in education

تدرج تعليمي جامد

لفظ يصف نظاماً جامداً في السيطرة علي تقدم التلميذ من صف  
دراسي الي الصف الذي يعلوه ، بغض النظر عن قدرته علي التقدم التعليمي  
بسرعة أكبر .

locomotion

انتقال ، تحرك

تحرك كائن حي من مكان الي آخر . استخدم ليفين اللفظ للحركة  
السيكولوجية في حيز الحياة تلك التي تعزي الي تغير قيمة التكافؤ لمنطقة أو  
مناطق في هذا الحيز . والتحرك قد يكون رمزياً في التفكير أو فعلاً في  
الواقع .

locomotor activity

نشاط حركي

شكل من أشكال النشاط الجسمي يتضمن النقل من منطقة الي أخرى  
كما يحدث حين يستكشف الحيوان جزءاً من البيئة أو حين يطارد فريسته .

locomotor arrest

توقف حركي

كف الحركة ومنعها وهو أثر يمكن احداثه في الحيوانات التجريبية  
بالاثارة الكهربائية لقرن آمون في الدماغ .

locomotor ataxia

خلع

عدم تأزر وعدم تناسق عضلي في المشي مما يحدث مشيه غير منتظمة  
وتعزي الي التابس الظهري tabes dorsalis وهو مرض زهري متطور يتضمن  
تنكسا أو ضمورا للأعمدة الخلفية من الحبل الشوكي .

locomotor maze

متاهة حركية

متاهة تتطلب حركة جسمية للوصول الي الهدف .

locomotor organs

أعضاء الحركة

loco plants

نباتات الجنون

أي من أنواع نباتات الاستراجالس Astragalus أو الاكسيروبس oxytropis التي تنمو برياً في شمال غرب أمريكا وعلى الأخص في منطقة جبال روكي وكلمة لوكو loco أسبانية وتعني مجنون ، واتضح أن قلويدات هذه النباتات تحدث آثار الجنون عند الإنسان والحيوان الذي يتناولها . وتوكسين اللوكو يحدث تغيرات في الجهاز العصبي المركزي لاشفاء لها بما في ذلك عطب مخي يعقبه شلل .

locus

موضع

موضع أو مكان كيان تشريحي مثلاً نزف في المخ ، بشارة طلع جلدي أو مكان المورث علي الصبغ .

locus caeruleus

برزة ملونة في أرضية البطن الرابع

نويات ذات صبغة زرقاء توجد في قاعدة البطن الرابع . وخلايا هذه المنطقة تحتوي علي مقادير كبيرة من الكاتكولامينات catecholamines ولقد أدت أحداث عطب في هذه البقعة عند الحيوانات التجريبية الي اضطراب في أنماط نومها العادية .

locus minoris resistentiae

موضع الأقل مقاومة

موضع في الجسم أو عضو من أعضائه يبدي أقل مقاومة لغزو العضويات الدقيقة الممرضة ( أو المكروبات ) أو التوكسينات ( السم ) التي تفرزها العضويات . فالجرح أو التمزق الذي يحدث للجلد يصبح موضعاً أقل مقاومة للكرانز ( أو التيتانوس ) ولداء الزهري والكلب أو أي ميكروبات لأمراض أخرى ، وبدون هذا الجرح أو التمزق يكون التعرض للإصابة أو لتهديدها أقل احتمالاً .



- 2004 -

**locus of control** **موضع الضبط ، وجهة الضبط**  
مركز المسؤولية عن السيطرة على السلوك . فوجهة الضبط الداخلية تشير الى الاعتقاد بأن الفرد يستطيع أن يوظف سلوكه لتحقيق الأهداف المرغوب فيها معتمداً على نفسه أساساً ، ووجهة الضبط الخارجية تشير الى الاعتقاد بأن القوة الحقيقية توجد خارج الفرد ، وأن قوتي غير الذات هي التي تحدد حياته .

**Loeffler , Wilhelm** **لوفلر ، ولهم**  
طبيب سويسري ١٨٨٧ -

**Loeffler's syndrome** **زملة لوفلر**  
شكل بسيط من أشكال التهاب الرئة الأيوزيني مع حمى منخفضة ، وأعراض تنفسية معتدلة والشفاء يكون سريعاً عامة . ومن خصائصها امتلاء فراغات الحويصلات بالايوزينوفيل ، عادة كرد فعل لفرط الحساسية للمركبات المعدنية ، والطفيليات كالفطر أو للعقاقير ذات التأثير النفسي والمخدرات .

**log, logo** **مقطعان (كلام)**  
مقطعان يتعلقان بالكلمات أو الكلام وأصل الكلمة اغريقي .

**logagnosia** **حبسة حسية**  
انظر حبسة اتصال أو تلقي ومرادف آخر logamnesia .

**logasthenia** **وهن الكلام ، ضعفه وكلاله**  
ضعف الكلام وكلاله .

**logic** **منطق**  
فرع من فروع الفلسفة يختص بالتمييز بين الصواب والخطأ في الاستدلال بما في ذلك استخدام الأقيسه وعمليات التفكير الاستقرائي والاستنباطي . وهو العلم الذي يبحث في القوانين التي تمنع العقل من الوقوع في الزلل .

## logical behaviorism

## سلوكية منطقية

نظرية تركز علي وصف الأفعال وتفيد من لغة علماء الفيزياء المعاصرة والصيغ المجردة في الرياضيات .

## logical positivism

## وهمية منطقية

وجهة نظر فلسفية تري وجوب استخدام المعرفة المبنية علي الحقائق والقائمة علي الخبرة والقابلة للتحقيق . وتتقضي بوجوب استخدام لغة علمية في الفلسفة وعلم النفس بدلا من استخدام المفاهيم والنظريات الميتافيزيقية وهي مدرسة فلسفية ترتبط بمجموعة من الفلاسفة الفينيين ( من فيينا ) الذين رأوا أن العمل الرئيسي للفلسفة هو صياغة البيانات العلمية بلغة العلم الفيزيقي وتطوير نسق من المنطق الرمزي يستخدم أداة للبحث العلمي والاتصال . ودعاة المنطق الوضعي يرون أن كثيرا من المسائل الفلسفية ينبغي تركها لأنها مشكلات زائفة . ولقد تأثر بهذا الاتجاه كلارك هل ، وكيرت ليفين و ب . ف . سكينر و س . س . ستيفنز وغيرهم من علماء النفس . ومن انصار هذه الفلسفة في مصر زكي نجيب محمود .

## logical validity

## صدق منطقي ، صدق المحتوي

## logicism

## نزعة منطقية

اتجاه يعطي الأولوية للمنطق في البحث الفلسفي ويغض الطرف عن العوامل النفسية والاخلاقية ويرد كل العلاقات السي علاقات منطقية .

## logic of the sentiments

## منطق العواطف

تفكير واستدلال من ذلك النوع الذي يميز التفسيرات الشبيهة بالمنطقية والتي تستخدم لتبرر وتسوغ سلوكا أو معتقدات تقوم علي العواطف . ولقد استخدم اللفظ من قبل فلغريدو باريتا Vilfredo Pareta عندما ناقش حقيقة معروفة وهي أن الناس كثيرا ما لا يطبقون مبادئ المنطق علي المواقف التي يؤدي هذا التطبيق عليها الي مخالفة وجهة النظر التي يتبنوها ، وهم يميلون الي أشكال من التفكير تتغاضي عن المتناقضات وتدعم قيمهم .

logicogrammatical disorders اضطرابات منطقية نحوية

مظهر من مظاهر الحيسة السيমানتية ( في دلالات الالفاظ ) تؤثر في المرضى الذي لديهم إصابات في المنطقة الجدارية المسيطرة . والمريض يستخدم الكلمات الصحيحة ، ولكنها تكون مرتبة في سياق يقدم معنى مختلفا . مثلا ، بدلا من أن يقول الطبق فوق المنضدة ، فإنه يقول " المنضدة فوق الطبق " .

logic-tight compartments أقسام المنطق الضيق

يستخدم اللفظ ليصف أسلوبا في التفكير حيث نجد الأفكار متناقضة والدوافع منعزلة في مناطق منفصلة من وعي الشخص .

logistic منطق رياضي

منطق يستخدم مجموعة من الرموز لأداء المعاني والأحكام بديلا للالفاظ والعبارات تجنباً للغموض وله قوانينه . اسم آخر المنطق الرمزي .

logistic curve منحنى اس ( s )

منحنى علي شكل حرف S يظهر نمو السكان الذي يعتمد علي مصادر ثابتة ويكون النمو في البداية بطيئا بسبب صغر عدد الأفراد ، ثم يسرع ثم يبطئ عند نقطة التشبع عندما تصبح المصادر المحدودة مقيدة .

log-log coordinate paper ورق الاحداثي اللوغاريتمي

ورق بياني حيث يكون الاحداثي السيني والاحداثي الصادي في صيغة لوغاريتمية . ويستخدم خصيصا لتوضيح البيانات السيكونفيزيقية .

logo لوجو

علامة تجاربه للغة برمجة في الحاسب الآلي صممت لتشجيع تنمية مهارات حل المشكلات . وهي تستند الي بحوث بياجيه في نمو التفكير عند الأطفال . واللفظ من أصل إغريقي logos بمعنى كلمة وعقل .

logoclonia تردد مقاطع الكلمات

خاصية في الكلام حيث تتكرر أجزاء من الكلمات بطريقة تشابه اللجاجة أو التتهته . وتردد مقاطع الكلمات كثيرا مايكون عرضا لاضطرابات

- 2007 -

الشيخوخة أو اضطرابات الشيخوخة المبكرة ، مثلاً مرض الزيمر ، انظر الجزء الاول .

logodiarrhea

هوس الثرثرة ، هذر

انظر logorrhea اسم آخر logomania .

logogen

رابطة الذاكرة

لفظ قدمه عالم النفس البريطاني جون مورتون John Morton وأطلق علي وحدة ذاكرة افتراضية تمثل " عقدة " node تربط جميع الجوانب التي تمثل الكلمة ( دلالتها ، نطقها المسموع ، خصائصها البصرية والمصورة ) . وينظر الي هذه الوحدة الرابطة علي أنها تكامل لجميع البيانات ذات العلاقة بأي كلمة معينة أو مفهوم . والفكرة أن السياق الفعلي الذي تعرض الكلمة فيه يوجه مدي امكانية الوصول لمكونات المعلومات الكلية ذات العلاقة بالمفهوم أو الكلمة والمتوافرة لدي الشخص في ذاكرته .

logography

لغة تتألف كلماتها من مجموعة من العلامات أو الرموز  
أي نظام كتابي يستند الي استخدام العلامات التي تمثل كلمات . ومن أمثلتها اللغة الصينية واللغة المصرية المبكرة .

logomachy

مماحكة لفظية

مناقشة يستخدم المتجادلون فيها المفاهيم والكلمات دون تعريف محدد لها .

logopathy

مرض كلامي ، اعتلال الكلام

لفظ عام للاضطراب الكلامي مهما اختلف نوعه ، وقد يعزي الي خلل في الجهاز العصبي .

logopedics

مبحث أمراض الكلام

دراسة اضطرابات الكلام وعلاجها .

### logorrhea

هوس الثرثرة ، الهذر

كلام سريع مندفع لاضابط له ، وغير متسق يلاحظ عادة في مرحلة الهوس من اضطراب الهوس الاكتئابي وهو اضطراب ثنائي القطب . أسماء أخرى :

polylogia, hyperphrasia, hyperlogia -

tachyphrasia , tachylogia , tachylalia -

polyphrasia, Verbomania -

### logospasm

تشنج التلفظ

اضطراب كلامي يتميز بنطق متفجر أو تهتة ، وهو شبيه بتردد مقاطع الكلمات .

### logotherapy

علاج كلامي ، علاج المعني

مدخل علاجي طوره فرانكل Frankl في الخمسينيات والستينيات من هذا القرن ، ويركز علي أزمة الانسان ويساعد المريض علي أن يتغلب عليها علي أساس ما أسماه العصاب الوجودي أي عجز المريض عن أن يري معني في الحياة . وتتألف العملية العلاجية من فحص ثلاثة أنواع من القيم : القيم الابتكارية ( في العمل والإنجاز ) والقيم الخبرائية ( الفن ، والعلم والفلسفة والفهم والحب ) والقيم الاتجاهية ( مواجهة الألم والمعاناة بشجاعة ) ويشجع كل مريض علي أن يتوصل للحل الذي يناسبه وهو حل هو الذي يعتقد فرانكل أنه ينبغي أن يستوعب المسؤولية الاجتماعية والعلاقات البناءة . وكثيرا مايعتبر فرانكل مدرسة فينا الثالثة ( باعتبار أن المدرستين الأولى والثانية هما فرويد وأدلر ) وطريقة فرانكل تتضمن علم النفس الدينامي ، والوجودية ، والسلوكية ، والأخيرة علي وجه الخصوص فيما يتصل بدور التعلم في تنمية الأنماط السلوكية العصابية . ويرى توجه فرانكل باعتباره عنصرا هاما في علم النفس الانساني . انظر الوجودية في الجزء الثالث .

### logy, ology

مقطعان (دراسة ، علم )

مقطعان يشيران إلي ماله علاقة بميدان للدراسة أو موضوع

للعلم .

Lombroso , Cesare

لومبروزو ، سيزار

عالم مختص في علم الجريمة ايطالي ١٨٣٦ - ١٩٠٩ . وعرف أساسا بنظريتين مشيرتين للجدل : (١) أن العبقرية وثيقة الصلة بالجنون (ب) أنه يمكن التعرف علي المجرمين بخصائص وراثية متدنية كانهخفاض الجبهة ، وضيق العيون وصغر الأذنين وتدببهما وشكل الرأس . ونظريته عن الجريمة لا مكان لها في البحوث الحديثة عن السلوك الإجرامي ، انظر انحلال وتنكس في الجزء الثالث .

loneliness fear

خوف من الوحدة

انظر خوف مرضي من الذات في الجزء الاول .

long-acting barbiturates

باربيتورات ذات فاعلية طويلة

مشتقات من حامض الباربيتوريك تتعرض للأيض والافراز بمعدل بطيء وتشمل فينوباربيتال phenobarbital وميفوباربيتال mephobarbital وباربيتال barbital . وهي من العقاقير التي تفضل في علاج الصرع بسبب طبيعة المرض المزمنة .

long-circuiting

اشباع مؤجل

لفظ استخدمه كاتل ويقصد به التخلي عن الاشباعات المباشرة لتحقيق أهداف بعيدة ، طويلة المدى .

longevity

مدي العمر

انظر مدي العمر life span.

long-hot-summer effect

أثر الصيف الحار الطويل

افتراض مؤداه أن ظروف الحرارة المتصلة يمكن أن تسبب أو تسهم في زيادة العدوان ونوبات العنف .

longilineal

النمط الطويل

تعني طرازا أو نمطا جبليا قوامه الجسم الذي يميل الي الطول عن ميله الي العرض ، وهو يكافئ علي نحو تقريبي النمط النحيف عند كرتشمير .  
قارن مع البنية القصاعية في الجزء الثاني .

### longitudinal study

### دراسة طولية

دراسة متغير أو مجموعة من المتغيرات عند نفس الحالات أو المفوضين عبر فترة زمنية طويلة مثلا دراسة مقارنة لنفس المجموعة من الأطفال في مدرسة حضرية ومدرسة ريفية ومتابعة خصائصهم موضع الدراسة خلال عدة سنوات بغية تسجيل ورصد نموهم المعرفي بعمق . اسم اخر لطريقة طولية method I. قارن بالطريقة المستعرضة في الجزء الثاني .

### longitudinal sulcus

### شق طولى

شق في قمة اللحاء الدماغى ويبين انقسام المخ الى نصفين كرويين آيمن وأيسر . والشق واضح وبارز عند القطب الجبهي والقطب القفوي وعند قاعدة الشق الطولى يرتبط النصفان بواسطة الجسم الجاسىء .

### long-term care facilities

### تيسيرات الرعاية طويلة الأمد

مؤسسات الخدمات الممتدة أو خدمات البيئة المحلية ، كبيوت التمرىض التى توفر الخدمات الطبية والشخصية للمرضى الذين لا يستطيعون العيش معتمدين على أنفسهم ولكنهم لا يحتاجون الى خدمات الإقامة داخل مستشفى . والمرضى الذين يستخدمون هذه التسهيلات من الرعاية الطويلة المدى عادة مايكونون فوق ٦٥ عاما من العمر ويعانون من اضطرابات مثل مرض الزيمر ، والباركنسونية واحابة بالقلب . وعلى أية حال فإن ١٢٪ من أكثر من مليون من المرضى الذين يتلقون تيسيرات من الرعاية الطويلة المدى في أمريكا من الراشدين الشباب .

### long-term memory

### ذاكرة طويلة الأمد

تذكر المعلومات التى تم تعلمها لفترة طويلة من الزمان ، والقدرة على ممارسة مهارة ، واسترجاع وقائع وإعادة انتاج اسماء وأعداد بعد فترة طويلة من تعلمها في الأصل . ويعزى هذا الى بطء معدل النسيان والى نظام تخزين مستمر للتعلم ويقابل المصطلح ذاكرة المدى القصير short-term m.

### long-term psychotherapy

### علاج نفسى طويل الأمد

علاج نفسى يتطلب عددا من الجلسات كل أسبوع لشهور كثيرة وأكثر الأساليب العلاجية من حيث طول مداه التحليل النفسى الذى يستغرق في

- 2011 -

المتوسط ما بين عامين وثلاثة أعوام لأنه يسعى الي إثارة المادة اللاشعورية المنبثقة من خبرات المريض المبكرة ويوجه نحو اعادة تنظيم الحياة الانفعالية كلها . وأقل منه في المدة الي حد ما العلاج المتمركز حول العميل والعلاج الوجودي ، وطريقة هورني ، وسوليفان وأدler .

طريقة انظر وقل look-and say method  
طريقة لتعليم القراءة تقوم علي التعرف علي الكلمات كل كلمة ككل ونطقها دون محاولة تدريس تحليل الكلمة وتركيبها وهي الطريقة الكلية في تعليم القراءة للمبتدئين .

ذات المرأة ، أو الذات المنعكسة looking-glass self  
مفهوم عن الذات باعتبارها انعكاسا لاستجابات الآخرين وأرائهم . أي أن تصور الفرد لذاته مستقي من آراء الآخرين واستجاباتهم نحوه واتجاهاتهم ازاءه أو للطريقة التي يتخيل أنه يبدو بها للآخرين . ولقد قدم هذا اللفظ شارلزكولي Charles H. Cooley . وسمي هذا المفهوم أيضا الذات المنعكسة . the reflected self

رؤية مضخمة لشيء في الأفق looming  
نوع من ادراك المكان حيث تكبر الصورة الشبكية للشيء مع التقدم نحوه والاستجابات لهذه الظاهرة تتفاوت . فالكثاكت تجري مبتعدة وصفار القطط تدير رؤوسها ، والقردة تقفز للخلف وتصدر صيحات انزعاج وفزع بينما أطفال الانسان الحديثي الولادة يحاولون سحب رؤوسهم عند الاسبوع الثاني من أعمارهم وتطرف عيونهم عند الأسبوع الثالث .

ثقب القولون العرووي loop colostomy  
انظر ثقب القولون بالجزء الثاني .

تفكك الترابط الفكري والكلامي loosening of associations  
اضطراب فصامي حيث تتجزأ وتتشرزم عمليات التفكير والكلام ، ويقفز المريض من فكرة الي فكرة أخرى لاعلاقة لها بالأولي إطلاقا بدلا من تتبع خطوط الترابط والتداعي المعتادة . اسم آخر ترابط مفكك loose association .



## lorazepam

## لورازيبام

عقار مضاد للقلق ، انظر بنزوديازيبينات benzodiazepines في الجزء

الثاني .

## lordosis

## انحناء الفقرات القطنية للأمام ، القعس

انحناء شاذ للعمود الفقري ، عندما ينظر اليه من الجانب يظهر تقعراً في الأجزاء القطنية والعنقية . وقد يلاحظ أثر الانحناء عند المرأة المتقدمة في الحمل والتي يتخذ جسمها هذا الوضع لتحافظ علي توازنها . ومع هذا الاستثناء ، يظهر المريض المنحني وضعا لقامت يطلق عليه السرج ، أو ظهر السرج ، saddle-back, swayback.

## Lorenz curve

## منحني لورنث

رسم بياني يوضح العلاقة بين النسب المئوية لقيم مجمعة لمتغير والنسب المئوية للتكرارات المجمعة . وتوضح النسب المئوية لقيم المتغير المجمعة علي المحور الرأسي ، وتوضح نسب عدد الحالات المجمعة علي المحور الأفقي . وعلي سبيل المثال اذا كان المتغير المعروض هو الدخل ، فإنه يرتب علي المحور الرأسي بصورة مجمعة علي النحو الآتي : (١٠٪ من الدخل الكلي ، الذي حصلت عليه جميع الحالات موضع الدراسة ، ٢٠٪ من الدخل الكلي ، ٣٠٪ من الدخل الكلي وهلم جرا . وترتب التكرارات علي المحور الأفقي بطريقة مجمعة علي النحو الآتي : ١٠٪ من العدد الكلي للحالات ، ٢٠٪ من العدد الكلي للحالات ، ٣٠٪ الخ . ويظهر المنحني الناتج نسبة الحالات المدروسة التي تلقت نسبة معينة من الدخل .

## Lorenz, Konrad

## لورنث ، كونراد

عالم نمساوي مختص في العلم الطبيعى ١٩٠٣ - انظر مرحلة حرجة أو حاسمة في الجزء الثاني . انظر أيضا طبع أو بصم في هذا الجزء .

## Lorr scale

## مقياس لور

مقياس متعدد الأبعاد للقياس المتدرج لمرضى الطب النفسي .

**Los** طول مدة الإقامة  
أن طول هذه المدة جزء من عملية الفحص والمراجعة الطبية وتشمل مراجعة مستمرة خلال الإقامة ، تتألف جزئيا من المقارنة بين الحالة موضح الفحص والمراجعة والمعايير التي يعبر عنها عادة في صورة متوسط طول الإقامة لكل تشخيص .

**loss of affect** فقد الوجدان ، فقد العاطفة  
العجز عن الاستجابة انفعاليا ، وعدم الاكتراث واللامبالاة ، والتسطح الانفعالي . وفقد العاطفة عرض شائع في الفصام أو الشيزوفرنيا ولكنه يوجد أيضا في مرحلة الشيخوخة المبكرة .

**loss of personal identity** فقد الهوية الشخصية  
الافخاق في استرجاع الفرد وتذكره لهويته ولحياته الماضية وهو عرض رئيسي في الامنيزيا النفسية الاصل أو الامنيزيا التفككية أو غير الترابطية.

**lost in thought** غارق في التفكير  
راجع انشغال البال preoccupation .

**lot** اختصار (غسول)  
يستخدم في الوصفات الطبية ويقصد به غسول . والغسول تحضير صيدلي سائل يستعمل في الغسل للتطهير والترطيب .

**Lotze, Rudolph Hermann** لوتز ، رودلف هرمان  
طبيب ألماني وفيلسوف وعالم نفس ١٨١٧ - ١٨٩١ ، انظر علامة موضعية local sign.

**loudness** شدة الصوت  
مقياس لسعة أو مدي الموجات الصوتية وهو مقياس ذاتي جزئيا ، وادراك الشدة يتفاوت مع اختلاف الفرد المصغي . كذلك تتفاوت الشدة مع تفاوت طول موجة الصوت ، وتكون الحساسية الانسانية عند أقصاها بالنسبة

- 2014 -

للأصوات التي تقع في متوسط المدي من حيث أطوال موجة الصوت . وتقاس  
شدة الصوت بالديسبل .

**مرض لو جيرج**  
Lou Gehrig's disease  
انظر تصلب أنسجة العضلات في الجزء الأول .

**لويس - بار ، دنيس**  
Louis-Bar Denise  
طبيب أوروبي ١٩٤١ .

**زملة لويس - بار**  
Louis-Bar's syndrome  
اضطراب أسري يتميز بالتخلخ المخيخي والتدهور العقلي المتزايد  
مصحوبا بإصابات تنفسية . ومن العلامات الشائعة لهذا الاضطراب توسع  
الأوعية الدموية في الجلد والعينين مما يعطي العينين احمرارا ، ويبدأ الطفل  
في المشي . والزملة التي سميت باسم لويس - بار يعتقد أنها سمة صبغية  
متنحية . وتسمى أيضا تخلخ توسع الأوعية الشعرية ataxia-  
telangiectasia

**حب ، محبة**  
love  
انفعال مركب ومع ذلك فهو في أساسه متكامل يتألف من عاطفة قوية  
ومشاعر رقيقة ، وأحاسيس معتمة سارة في حضور موضوع الحب ، وتكريس  
للجهود وأخلاص لحيزه وسلامته . وهذا الانفعال يتخذ صورا كثيرة : اهتمام  
بالأخوة في الانسانية ( حب أخوي ) ، مسئولية لصالح الطفل ورعايته ( حب  
أبوي ) تقدير للذات وتقبل لها ( محبة الذات ) ويوجه للحقيقة الكلية والوجود  
الاعظم ( محبة الله ) . انظر كتاب أريك فروم فن الحب Fromm, E.: The Art  
of Loving, 1956 راجع كينونة الحب الاصيل في الجزء الثاني ، كذلك الحب  
الدورياني والحب التناسلي في الجزء الثالث .

**حاجات الحب**  
love needs  
المستوي الذي يلي الحاجات الفسيولوجية وحاجات الأمن في التنظيم  
الهرمي للحاجات عند ماسلو ، ويتسم بالكفاح لتحقيق التواء والتقبل .  
ويسمى أيضا الحاجة للحب والانتماء .

love object موضوع الحب  
الشخص الذي يستثمر الفرد فيه انفعالات الحب والعطف والاخلاص  
وعادة الاهتمام الجنسي .

لو ، شارلز يبتون  
Lowe, Charles Upton طبيب أطفال أمريكي ١٩٢١ .

طبقة دنيا  
lowerclass طبقة تتحدد مكانتها الاجتماعية بصفة عامة بدخلها المنخفض  
ومستويات أعضائها التعليمية المتدنية ، كذلك بالطريقة التي ينظرون بها  
الي أنفسهم والتي ينظر بها الآخرون إليهم وتقسم أحيانا الي جزئين . الطبقة  
الدنيا الدنيا. والطبقة الدنيا العليا .

ارباعي أدني  
lower quartile هو النقطة التي يسبقها ربع درجات التوزيع التكراري ويليهما إلي أعلى  
ثلاثة أرباع الدرجات ( التوزيع مرتب تنازليا ) .

متأخر عقلي في مستوي منخفض  
low-grade defective شخص لا يستطيع أن يؤدي وظائفه علي نحو سليم إلا في بيئة محمية ،  
وهو غير قادر علي أن يضبط وظائفه الجسمية ، وقد يشكل تهديدا لنفسه  
وللآخرين . وتقع نسبة ذكاء هؤلاء دون الخمسين .

درجة منخفضة علي مقياس ماكيفلي  
low Machs

استسقاء الرأس ذو الضغط المنخفض  
low pressure hydrocephalus نوع من استسقاء الرأس يحدث عند بعض الرجال بعد متوسط العمر  
بسبب أورام في الدماغ المتوسط أو الإصابة السابقة بالالتهاب السحائي أو  
التهاب الدماغ . ويكون ضغط السائل المخي الشوكي قريبا من العادي ولكن  
بطيئات الدماغ تكون كبيرة وممددة . وتشمل أعراض هذا الاستسقاء الخبل  
والمشية المتثاقلة .

low vision aids

معينات الابصار الضعيف

أدوات وأجهزة صممت لمساعدة ذوي البصر الضعيف .

L.P.C.

حروف رامزة (اختيار أقل المفضلين كشريك)

انظر اختبار أقل المفضلين كشريك في العمل في هذا الجزء .

L.P.N.

حروف رامزة ( ممرضة عملية مرخصة)

انظر ممرضة عملية مرخصة في هذا الجزء .

L.S.D.

حروف رامزة (عقار الهلوسة)

L.S.D. psychotherapy

علاج نفسي بعقار الهلوسة

أسلوب تجريبي فيه اعطيت جرعات من هذا العقار للكحوليين المزمنين والمرضى الذي لديهم اضطرابات في الشخصية خلال الستينيات من هذا القرن كوسيلة لتيسير عملية الكشف عن الذكريات المكبوتة وإحيائها ويزيد من قدرة المريض علي ايصال أفكاره ومشاعره . ووفقا لبعض التقارير ، نجحت الطريقة نجاحا متوسطا ، ولكنها منعت لما تتضمنه من مخاطر ، وخاصة مخاطر اطلاق عنان الميول الذهانية الكامنة .

L.T.M.

حروف رامزة (ذاكرة طويلة الامد)

تشير إلي تعبير long-term memory .

lucidity

اتسام بسلامة العقل

حالة عقلية أو فترة لا يكون لدي الشخص فيها قدرة كاملة علي التفكير في المسائل المعقدة وفهمها ولكنه يتمتع بقوي عقلية سليمة من حيث مسؤوليته القانونية عن أفعاله .

ludes

كلمة دالة (عقار الميثاكوالون)

اسم مختصر مشتق من الاسم التجاري لعقار الميثاكوالون methaqualone من لفظة شعبية تدل علي الاستخدام السيء للعقار .

ludic activity

لعب

luding out

سوء استخدام عقار الميثاكوالون  
انظر عقار ميثاكوالون .

ludotherapy

لعب علاجي

lues

مرض الزهري ، مرض معد  
مصطلح مكافئ لمصطلح الزهري syphilis . ويمكن ربط اللفظ بلفظ  
تشريحي آخر أو لفظ آخر فيقال l. nervosa لزهري الجهاز العصبي ، والصفة  
منه زهري luetic .

luetic curve

منحني تابسي  
انظر منحني تابسي c. tabetic .

Luft, Rolf

لوفت ، رولف

عالم سويسري متخصص في الغدد ١٩١٤ - ، انظر مرض لوفت .

Luft's disease

مرض لوفت

اضطراب أيضي يتميز بمعدل مرتفع شاذ من الأيض القاعدي ، والعرق  
الغزير ، وشدة العطش ، والبول ، والشره دون زيادة في الوزن ولكنه  
مصحوب بضعف في العضلات والعامل المسبب هو قصور أنزيم الحبيبات  
الخيوطية الذي يؤثر في قدرة الجهاز العصبي علي ضبط معدل التنفس .

Lumb, lumbo

قطن ، قطني

lumbar nephrectomy

استئصال قطني للكلوة  
انظر استئصال الكلوة nephrectomy .

lumbar nerves

اعصاب قطنية

خمسة أزواج من الأعصاب الشوكية القطنية وأول هذه الاعصاب ثمانية

أعصاب شوكية عنقية يليها ١٢ زوجا من الأعصاب لشوكية الصدرية فالأعصاب القطنية ، و ٥ أزواج من الأعصاب الشوكية العجزية وزوج واحد هو العصب الشوكي العصعصي ومجموع عدد الأعصاب الشوكية هو ٣١ زوجا .

lumbar puncture

ثقب قطني

إجراء يتبع للحصول علي عينة من السائل المخيشوكي بواسطة ابرة أو حقنة تدخل في الحبل الشوكي عند نقطة بين فقرتين قطنيتين تفحص معمليا للأغراض التشخيصية .

lumen

لومن

مقدار الضوء الذي تحدثه قوة ضوء شمعة واحدة علي مساحة مقداره متر مربع واحد . وهو وحدة لقياس تدفق الضوء .

luminal

لومينال

مسحوق أبيض يذوب في الكحول وفي الاثير ولايذوب في الماء . ويسمي أيضا فينوباربیتال ويستعمل منوما . وهو اسم تجاري لعقار الباريتيورات وهو مضاد للتقلصات يخفف القلق وتعالج به حالات الصرع ولسوء استخدامه آثار جانبية . انظر الباريتيورات في الجزء الثاني .

luminance

مقدار الضوء المنعكس

مقدار الضوء المنعكس من شيء كما يقاس بالميللي أمبير .

luminosity

لمعان ، زهو ، اضاءة

اللمعان النسبي لمصدر ضوء كما يقاس بانعكاس السطوح في البيئة وعوامل أخرى قد تؤثر في الشدة المدركة للضوء فضوء له شدة معينة سوف يبدو أكثر لمعانا وزهوا في غرفة ذات حوائط بيضاء عنه في غرفة ذات حوائط داكنة .

luminosity curve

منحني اللمعان

قيم لمعان أطوال موجات مرئية مختلفة عندما تسجل في رسم بياني احداثيه السيني أو الافقي طول الموجة،واحداثيه الصادي أوالرأسي هواللمعان.

- 2019 -

lumpectomy

استئصال كتلة

انظر استئصال الثدي mastectomy .

lump in the throat

غصة في الحلق

انظر غصة نفسية في الجزء الثالث .

lunacy, lunatic , lunatimus

اختلال العقل ، جنون

انظر زملة الانهيار الاجتماعي في الجزء الأول .

lunacy commission

لجنة نفسية شرعية

وهي لجنة من الأطباء النفسيين تشكل بأمر قضائي لتقويم الحالة العقلية  
لفرد لأن قضيته معروضة علي المحكمة ، أي موضع نظر القضاء لتحديد ما إذا  
كان الفرد مختل العقل أم غير مختل لتحديد مسئوليته الجنائية .

lupus erythematosus

ذأب احمراري

مرض كولاجين ( أو نسيج رابط ) غير معروف الاصل يحدث أساسا  
للنساء الصغيرات السن وأعراضه الشائعة تعب وحمي وآلام مفصلية ارتحالية،  
وخلايا ذأب احمراري في الدم ، وكثيرا مايحدث لطخات حمراء أو رقع ذات  
قشور علي الجلد ، وطفح جلدي علي الأنف والخدين . والأعراض الطبية  
النفسية شائعة تبدأ بالقلق وتفاقم الاتجاهات السابقة للشخصية وكثيرا ما  
تتطور الأعراض الي ردود أفعال اكتئابية بارانية . وإذا انتشرت الآثار علي  
الجسم كله فإن الحالة تعرف باسم ذأب احمراري جسمي أو جهازي systemic l. e.

Luria,Alexander Romanovich لوريا ، الكساندر رومانوفيش

عالم نفس روسي ١٩٠٢ - انظر أسلوب لوريا ، انظر أيضا اختبارات  
سوء الأداء المخي في الجزء الثاني . حيث تستخدم بطارية لوريا نبراسكا  
Luria-Nebraska Neuropsychological Battery

Luria technique

أسلوب لوريا

طريقة لقياس التوتر الانفعالي ، حيث يضع المفحوص أصابعه علي  
مسجل للرجفات أو الارتعاشات خلال اختبار تداعي طليق .



- 2020 -

lust شهوة ، غلظة ، شبق  
رغبة شديدة جدا ترتبط عادة بالاستثارة الايروطيقية والشهوة .

lust dynamism دينامية الشهوة  
لفظ استخدمه سوليفان H.S. Sullivan وأطلقه علي الرغبات التي يعبر  
عنها الفرد تعبيراً ظاهراً .

lust for life توق شديد للحياة ، تلهف علي الحياة

lust murder قتل عمد شبق  
لفظ يستخدم أحيانا ويطلق علي حالات الجنسية السادية المتطرفة حيث يقتل  
المغتصب ضحيته ويشوه جسمها ويمثل به .

lut, luteo مقطعان (أصفر)  
مقطعان يشيران إلي معنى أصفر ، أو مائل للصفرة ، والأصل لاتيني .

luteal phase مرحلة لوتينية  
مرحلة من مراحل دورة الحيض تبدأ مباشرة بعد الإباضة .

lutelizing hormone هرمون ملوتن  
هرمون محرض منسلي تفرزه الغدة النخامية التي تحدث نموا سريعا  
في جريب البيض حتي يتمزق ويطلق بيضة وتفرز الغدة النخامية عند  
الذكور نفس الهرمون حيث يسمى الهرمون المنشط للخلية السدوية أو الخلالية  
interstitial .

luteotrophic hormone هرمون منبه ، أو مثير للجسم الأصفر  
وهو حاشة اللبن ، بولاكتين prolactin .

lux لكس  
مقياس للإضاءة علي سطح مقداره متر مربع يتلقي ضوءا موزعا توزيعا  
متجانسا ومطرदा مقداره لومين واحد من مصدر ضوئي .

### استئذاب

#### lycanthropy

اعتقاد بأن الفرد يستطيع أن يحيل نفسه أو غيره الي ذئب أو أي حيوان آخر . وهذا الوهم بلغ من حيث انتشاره مرحلة الوباء في اوروبا خلال القرن السادس عشر ، حيث حكم أحد القضاة علي ستمائة من المستنذبين بالموت ، لان الذئاب البشرية انتشرت كظاهرة وارتكبت جرائم عنيفة . وتلاحظ الظاهرة بين الحين والآخر كما لوحظت في القرى الجبلية في ايطاليا . اسمان آخران : lycomania وzoanthropy .

### حب الظلمة ، الولع بالاماكن المظلمة

#### lygophilia

رغبة شاذة في الوجود في الظلام أو في الاماكن المظلمة .

### كذب

#### lying

قول العبارات الزائفة مع قصد شعوري بالخداع . والكذب غير المرضي كثيرا مايوجد عند الأطفال أو الراشدين الذين يسعون الي تجنب العقاب أو تجنيب الآخرين الأسى والألم ( الكذب الأبيض ) والكذب المرضي خاصية أساسية للشخصية المضادة للمجتمع . وقد يكون عرضا من أعراض اضطراب الملح الناتج عن إصابة بالرأس ،أو الكحولية أو الزهري الخلقي أو التهاب الدماغ . انظر تخريف في الجزء الثاني .

### ليمف ، السائل الليمفاوي

#### lymph

سائل مائل الي الاصفرار ، صاف نسبيا يوجد في الأوعية الليمفاوية ويشتق من سوائل النسج وينقل المغذيات والأكسوجين الي خلايا الجسم ذائبة في الماء ، والليمف ( محتوي علي خلايا الدم الحمراء احيانا وعلي كريات دهنية صغيرة وعلي مخلفات ) يمثل السائل الزائد الذي يعود كتصفية الي الجهاز الدوري عن طريق الاوعية الليمفاوية .

### وصب الغدد اللمفاوية أو الليمفاوية

#### lymphadenopathy

أحد عدة أمراض تتضمن عقد أو عجيرات لمفية . وتشمل أنواع هذا المرض الاعتلال الجلدي اللمفي I. dermatopathic الذي يتميز بتضخم العقد اللمفية مع اضطرابات جلدية . ووصب الغدد اللمفاوية الجرابية العملاق giant follicular I. حيث تتميزق البنية العادية للعقد بتكاثر العجيرات الجرابية

وبتأثير مرض هودجكن Hodgkin واللوكميميا والسفلس (داء الزهري) من المرحلة الثانية .

**lymphagogue** مدر اللف  
دواء يزيد السائل اللمفاوي في الدم .

**lymphatic** ليمفاوي ، بلغمي  
أحد الأمزجة الأربعة القديمة التي تمثل أنماط الشخصية وما تتسم به من خصائص انفعالية . والمزاج البلغمي يتسم بالتراخي والكسل والبرود العاطفي ، والبلادة .

**lymphoma** ورم لمفاوي أو لمفي ( خبيث )  
ورم النسيج اللمفاوي . أي اضطراب في النسيج الجديد للجهاز اللمفاوي . وتشمل أنواع هذا الورم اللمفاوي ، ورم بوركيت اللمفاوي I. Burkitt's والذي يظهر كنمو سرطاني في الفك أو البطن . ومرض هودجكن Hodgkin's d. الذي يبدأ عادة بتضخم في العقد اللمفاوية ، والورم اللمفاوي الكروي أو الخلوي lymphocytoma والذي يتألف أساسا من خلايا لمفية أو لمفاوية .

**lymphosarcoma** سرcoma لمفية  
انظر سرcoma وهي غرغ أو ورم عضلي أو لحمي خبيث .

**lynching** محاكمة وعقاب بغير قانون  
قيام حشد أو غوغاء بشنق شخص دون محاكمة قانونية ، أو سماع لدقائه . انظر سلوك الحشد وسلوك جمعي في الجزء الثاني .

**Lyon , Mary Frances** ليون ، ماري فرانسيس  
عالمة انجليزية مشغولة بعلم الوراثة ١٩٢٥ -

**lypemia** هوس الصمت  
لفظ مهجور استخدمه اسكويرول Esquirol وأطلقه علي السواد أو

الملائخوليا ، وهو أحد خمس فئات للاضطرابات العقلية والأربعة الأخرى هي الهوس المنفرد أو الهوس الأحادي monomania ، والهوس mania والخبل أو الخلل العقلي dementia والبله imbecility . وهوس الصمت ذهان يتسم باليأس الشديد ، وعدم الاهتمام بالعالم الخارجي ، والقلق والضعف ، والشعور بعدم الكفاءة ، والعزوف عن الطعام ومحاولة الانتحار .

مقاطع ( حل ، انحلال) lys , lysi , lyso , lytic  
مقاطع تشير إلي معاني : حل ، تحليل ، انحلال ، وماله علاقة بالذوبان .

lysergic acid amide , lysergic acid diethylamide  
عقار الهلوسة  
ثاني إيثيل أمين حامض الليزر جيك أو عقار الهلوسة . وهو يساعد علي التخفف من الهلوس . وقد يستخدم ليساعد علي التداعي الطليق كمدخل لتشخيص الاضطراب .

ليزينية lysinuria  
وجود الليزين في البول ، نتيجة لتأثير نقص أنزيم أبيض الحامض الأميني . هو حالة مورثة ترتبط بضعف عضلي وتخلف عقلي .

تحلل ، اذابة ، شلل lysis  
يقصد بالتحلل تغير طبيعة المادة بتفككها الي مكوناتها .

ليزوزيم lysozyme  
أنزيم محلل يوجد في كثير من سوائل الجسم قادر علي تحليل جدر خلايا البكتريا . فالدموع وما بها من أملاح تتضمن هذه المادة وبالتالي فلها القدرة علي قتل البكتريا وتطهير العين .

فوبيا الجنون ، أو رهاب الجنون lyssophobia  
خوف مرضي من التعرض للمرض العقلي أو التعامل مع المرضى العقليين .

lytic

محلل ، مذيب

انظر lys ، lysis ويضاف إلى نهاية الكلمة ويدل على المضادة  
ويستخدم مع العقاقير التي تضاد شكلا من أشكال الفعل ، مثلا سمبتاوي  
sympatholytic وهو العقار الذي يضاد آثار الجهاز العصبي السمبتاوي .

lytic cocktail

خليط مذيب

خليط من العقاقير المضادة للذهان مثل الكلوربرومازين ( انظر الجزء  
الثاني ) والبروميثازين promethazine ، والهيدرجين Hydergine وتستخدم  
في علاج الهذيان المتوقع .

تم بحمد الله الجزء الرابع  
من معجم علم النفس والطب النفسي  
١٩٩١م

مسرد للمصطلحات العربية  
الواردة فى المعجم



١٨٤٧	أبعاد العمل	١٨٣٠	أثر العزل
١٧٢٣	إبقاء طفولي	١٧٩٧	أثر المقارنة في المقابلة الشخصية
١٦٧٥	أبله	١٨٨١	أثر عمق الحركة
١٦٤٩	أبو جين	١٧٦١	أثر أداى
١٥٤٢	أبو قراط	١٧١٩	اجترارية طفلية ، الحال المتبقية
١٩٩٤	اتجاه الاصفاء	١٧١٩	اجترارية طفولية ، انطواء ذاتي طفولي
١٦٨٢	اتجاه أمر	١٥٣٢	اجتماعية غيرية
١٧٦٥	اتجاه تكاملي	١٧١٥	اجتهاد مقابل الشعور بالنقص
١٩٥٠	اتجاهات عقلية للتعلم ، التهيق للتعلم	١٥٨٧	أجش
١٩٦٨	اتخاذ قرار بمفردة	١٥٠٢	اجهاد الحرارة
١٧٨٢	اتساق داخلي	١٧١١	اجهاض مقصود
٢٠١٦	اتسام بسلامة العقل	١٦٦٣	احادي الجماع ، محدود الجماع
١٧٩٢	اتفاق المقيدين	١٤٨٤	احادي الصبغيات
١٧٦١	اتكالية وسيلية	١٤٨٥	احادية الصبغيات
١٨٠٧	اتهام الذات ، لوم الذات	١٦٣٨	احتباس صوت هستيري
١٦٩٤	اتيان المحارم	١٧٢٥	احتشاء ، انسداد
١٧٧٦	أثار التدخل أو الاقحام	١٨٥٢	احتمال تقاطعي
١٨٢٣	أثار التشمع	١٧٠٠	احداث مستقلة
١٥٨٢	أثار الرطوبة	١٨٨٠	احساس بالحركة
١٧٩٨	اثار المقابل	١٧٨٧	احساس داخلي
١٧٣٩	اثارة جنسية مكفوفة	١٥١٤	احساس نصفي بالآلم
١٩٥٨	اثارة حزمة النواة العدسية في المخ	١٥١٤	احساس نصفي باللمس
١٦٦٢	أثر الأفكار الفسيولوجي	١٧٢٧	احصاء استدلالي
١٩٦٥	أثر التسوية	١٧٢٧	احصاء استنتاجي
١٧٧١	أثر التفاعل	١٩٦٩	احصاء معجم مفردات
١٩٦٤	أثر الحاجز أو السد	١٥٤٣	احلال الفخذ
٢٠٠٩	أثر الصيف الحار الطويل	١٥٣٢	احلال مغاير



١٨٥٠	اختبار خاص بالعمل أو الوظيفة	١٦١٤	احلام يقظة تنويمية
١٦٩٢	اختبار سلة الوارد	١٥٢٥	احلام يقظة حول البطل
١٧٠٩	اختبار فردي	١٤٧٦	أخايل ، هلوسة
١٨٦٥	اختبار كان لترتيب الرموز	١٤٨٦	أخايل لمسية
١٨٩٠	اختبار كوهز لتصميم المكعبات	١٧١٢	أخايل مستحثة
١٨٩٦	اختبار كروسكال ، واليس	١٥٠٦	اختبار "من الكعب إلى الركبة"
١٨٧٣	اختبار كنت - روزانوف	١٧٣١	اختبار - غير مقنن
١٨٨٨	اختبار كنوكس للمكعبات	١٧٥٣	اختبار استبصار
١٨٩١	اختبار كولوجيوف سميرنوف	١٩٥١	اختبار أثل المفضلين كشريك في العمل
١٨٩٠	اختبار كونشتام	١٨١٢	اختبار الاستجابة الابداعية
١٩٥٧	اختبار ليتر للاداء الدولي	١٧١٢	اختبار الاستقرار
١٩٧٤	اختبار ليشتهيم	١٥٣٥	اختبار الاشكال الخفية
١٩٩٥	اختبار معرفة القراءة والكتابة	١٦٥٨	اختبار التعرف
١٤٩٠	اختبار هاريس للسيطرة الجانبيه	١٦٩٨	اختبار الجمل الناقصة
١٤٨٣	اختبار هانفمان - كازانين لتكوين المفاهيم	١٧٦٩	اختبار الذكاء
١٥٠٨	اختبار هجنا	١٦٩٨	اختبار الصور الناقصة
١٥٤٣	اختبار هكسي - نبراسكا للاستعداد لل	١٦٣٣	اختبار الغرض
١٥٨٦	اختبار هنت - منيسوتا للاصابة المخية	١٥٣٥	اختبار القرينة الخفية
١٥٧٠	اختبار هورن- هيلرسبرج لتكملة الرس	١٧٣٤	اختبار المعلومات
١٥٥٢	اختبار هولجرين	١٨٩٧	اختبار الميول المهنية
١٥٠٦	اختبار هيد بريد	١٧٢٤	اختبار الوليد
١٥٢٧	اختبار هيرنج ، بينيه	١٦٧٠	اختبار إلبنوى للقدرات اللغوية
١٤٩٧	اختبار هيلي لتكملة الصور	١٨٢٧	اختبار ايشيهارا
١٧١٧	اختبارات الطفولة وماقبل المدرسة	١٧٤٤	اختبار بقع العبر
١٧٧٦	اختبارات الميول	١٨٥٧	اختبار تداعي الكلمات ليونج
١٨١٩	اختبارات أيوا للجلجة	١٨٣٨	اختبار جاجر
١٨١٩	اختبارات أيوا للقراءة الصامتة	١٨٤٠	اختبار جانيه

١٦٤٤	اختلاجة ( لازمة ) هستيرية	١٨٧٢	اختبارات كندال
١٥٢٩	اختلاف زمني	١٨٩٨	اختبارات كوهلمان اندرسون
٢٠١٩	اختلال العقل ، جنون	١٥٧٥	اختصار (اختبار المنزل والشجرة
١٧٥٦	اختلال في الضبط الغريزي	١٩٠٩	اختصار: اداة اكتساب اللغة ، ميكنزوم
١٨٣٢	اختيار البند	١٩٦٩	اختصار (تحت سرير البصر الجانبي)
١٦٣١	اخدود ( شق ) مهادي	١٤٦٨	اختصار(جسم الانسان)
١٩٤٨	اخصائي في علاج العجز في التعلم	١٩٦٠	اختصار ( حالة مثيرة موضعية )
١٧٥٢	اخصاب	١٧٤٤	اختصار ( حقن )
١٨٤٧	اخصاب العمل ، اثرء العمل	١٧٦٤	اختصار ( داخلي أو باطني )
١٧٨٨	اخلاق بينشخصية	١٤٦٨	اختصار(ساعة)
١٦٥٥	اخلاق مثالية	٢٠١٣	اختصار ( فصول ))
١٤٧٩	اخيولة ، خيولة	١٥٧٥	اختصار (فني علم الانسجة)
١٤٧٨	اخيولة المواد المولدة للأخاييل	١٥٧١	اختصار (قبل النوم)
١٨٤٩	اداء العمل	١٩٩٣	اختصار ( محلول )
١٧٦٨	اداء عقلي أدني من المتوسط	١٤٩٢	اختصار (مرض هنتنجتون)
١٩٦٢	أداب	١٩٤٤	اختصار (خميرة لبنية نازعة للهيدروج
١٧٦٠	أداة	١٧١٦	اختصار ( نقيع )
١٨٣٤	أداة لداخل الرحم	١٩٦٩	اختصار (نواة منحنية جانبية)
١٨٠٤	أداة لمنع الحمل توضع داخل الرحم	١٩٤٤	اختصار ( نواحي العجز في التعلم )
١٧٦١	أداتية ، ذرانية	١٩٦٩	اختصار ( هرمون لوتيني )
١٤٩٤	إدارة (تأيل) الرأس	١٦٤٦	اختصار ( هيرتز )
١٦٨٦	إدارة الانطباع	١٤٩٢	اختصار (هيموجلوبين).....
١٥٤٧	إدخار ، تخزين	١٩٤٤	اختصار ( وحدات التغير في الحياة )
١٧٩٤	إدراك بينحسي	١٤٦٨	اختصار(وراثه)
١٨٨٠	إدراك حركي ( في القراءة )	١٥٣٧	اختصار (الوظائف العقلية العليا)
١٤٨٦	إدراك لمسي	١٧٠٠	اختصار ( يوميا )
١٥٤١	إدراك متأخر	١٤٧١	اختلاج العادة العصبي ، العادة نفسية

٢٠٢١	استنذاب	١٩٤٣	أدمان الملين
١٩١٥	استئصال الأقواس الفغارية	١٥٢٦	أدمان الهيروين
١٩٢٣	استئصال الحنجرة	١٤٨٧	الدوات معدنية
١٦٣٧	استئصال الرحم	١٩٧٣	أذن بالعمل ، ترخيص بالعمل
١٩٥٤	استئصال الفص الصدغي الأيسر	١٧٤٦	أذن داخلية
١٩٩٨	استئصال المنطقة قبل الجبهية	٢٠١٥	أرباعي أدني
١٥١٦	استئصال جزء من المخ	١٧٣٦	أربي ، حالبى
٢٠١٧	استئصال قطني للكلوة	١٩٩٩	ارتباط بالموقع
٢٠١٩	استئصال كتلة	١٧٧٣	ارتباط بيني أو متبادل
١٧٥٣	استبصار	١٩٨٧	ارتباط خطي
١٧٦٧	استبصار عقلي ، استبصار فكري	١٦٧٢	ارتباط مشوه
١٨٠٧	استبطان ، تأمل باطني	١٦٦٤	ارتجاج في الصوت
١٨١٢	استبيان ، قائمة	١٦٨٧	ارتجال
١٨٠٢	استثارة داخل الجمجمة	١٩٦٦	ارتفاع في الهواء
١٦١٠	استجابات الحساسية الزائدة	١٧٣٨	أرث ، ميراث ، وراثه
١٤٨٢	استجابة " من اليد الي القهم "	١٩١٥	أرض الطفولة
١٧٤٢	استجابة (انعكاس) استهلاكية	١٧٥٣	أرق ، شهد
١٧٦٢	استجابة أداتية ، استجابة وسيلية	١٦٣٠	أرق ، قله النوم
١٥٦٧	استجابة الحجل	١٧٤١	أرق أولي
١٧٥٢	استجابة جزئية صغيرة داخلية	١٧٨٠	أرق متقطع
١٨٨٠	استجابة حركية	١٩٢٤	أزاج ، أرنست تشارل
١٦٦٥	استجابة خاصة	١٦٢٨	إزالة الغدة النخامية
١٥٦٧	استجابة خاملة	١٥٩٥	إزالة غشاء البكارة أو فضه
١٨١٦	استجابة لا ارادية	١٩٧٦	أزمة الحياة
١٩١٨	استجابة لانج الكولونيدية الذهبية	١٦١١	أزمة الضغط المرتفع
١٨٠٧	استجابة لوم الذات أو عقابها	١٦٥٩	أزمة الهوية
١٦٩٧	استجابة متعارضة ، استجابة متنافرة	١٥٣٥	أسباب

١٦٨٢	استجابة مضمرة ، استجابة خمنية	١٩٩٥	استعداد مرضي حصوي ، ليثومي
١٦٠٣	استجابة مفرطة الحركة في الطفولة	١٥٤٠	استفتاء الشخصية للمدرسة الثانوية
١٨٠٩	استجابة مقحمة	١٧١٢	استقراء
١٦٩٠	استجابة مكابرة	١٧٨٣	استسقاء الرأس
١٦١٦	استجلاب النوم	١٥٣٣	استكشافي
١٦١٦	استخدام التنويم في طب الاسنان	١٨١٤	استثمار ، توظيف ، استغلال (الطاقة)
١٧٧٧	استدخال	١٧٢٠	استمناء طفلي
١٧٨٢	استدخال ، تذويت ، استدماج	١٦٧٧	استنتاج مباشر
١٦٠٤	استدعاء مبهم ، تذكر عقيم	١٧٣٧	استنشاق العقاقير
١٧١٢	استدلال استقرائي	١٧٤٣	استهلال ، مبادرة ، اعداد ، تكريس
١٦٣٤	استدلال افتراضي	١٧٩١	استيفاء ، استكمال ، توليد
١٨٠٦	استدماج	١٨٥٢	أسرة ممتدة
١٦٩٩	استدماج	١٨٨٩	اسطوانات كونيغ
١٧٢٧	استراتيجيات الاستدلال	١٩٥٥	أسطورة
١٩٨٥	استرجاع محدود القدرة أو السعة	١٧٣٤	اسفل الشعور ، شعور تحتي
١٥٩٠	استسقاء الدماغ	١٦٨٢	اسقاط غير شخصي
١٥٩٠	استسقاء الرأس	١٨٢٧	اسكوفونيا ، التهته
١٥٩١	استسقاء الرأس الصغيرة	١٨٢٦	اسكيمية ، فقر دم موضعي
٢٠١٥	استسقاء الرأس ذو الضغط المنخفض	١٩٨٠	أسلوب الحياة
١٥٩٣	استسقاء الصدر	١٦٥١	اسلوب ايقوني
١٥٩١	استسقاء الصلب (قناة الحبل الشوكي)	٢٠١٩	أسلوب لوريا
١٥٩٢	استسقاء العين	١٩٥٣	أسلوب ليبوير
١٥٩١	استسقاء الكلية	١٩٦٧	أسلوب ليفي في رسم القصة وحكايتها
١٥٣٠	استسلام للغير	١٩٤٥	أسلوب ملائم للقائد
١٥٤٢	استشعار ، فرط نمو الشعر	١٦٦٤	اسلوب مميز ، تركيب لغوي خاص
١٥٧١	استشفائية	١٤٧٤	أسلوب نصف العرض
١٩١٨	استعداد لغوي	١٥٨٨	اسنان هتشنسون

١٧٣٨	اضطراب موروث	٢٠٠٩	اشباع مؤجل
١٦٦٤	اضطراب نطقي ( حذف وابدال )	١٥٧٨	اشتراكية جماعية انسانية
١٦٦٤	اضطراب نفسي ذاتي	١٨١٢	اشتقاق معكوس
١٤٧٨	اضطراب هذائي بسبب مواد مولدة	١٧٨٧	اشرط المستقبيلات الباطنية
١٦٤٠	اضطراب هستيري	١٧٦١	اشرط وسيلي
١٤٧٨	اضطراب وجداني مولد أخاييل	١٦٧١	اشراقية
١٥٢٢	اضطراب وراثي	١٨٢٣	إشعاع ، تشعع
١٥٩٨	اضطرابات السمع	١٨١٨	اشعاع مؤين
١٦٤٣	اضطرابات الشخصية الهستيرية	١٩٩٣	أشكال ليساجو
١٤٦٩	اضطرابات العادة	١٤٩٣	أصابة في الرأس
١٦١٧	اضطرابات النوم	١٤٨٠	أصبع مطرقي ، القفع
١٩٩١	اضطرابات أيض الدهون	١٩٩٤	اضفاء بالاذن الثالثة
١٧٩٣	اضطرابات بين حسية	١٩٢٠	أصل الملفة
٢٠٠٦	اضطرابات منطقية نحوية	١٩٠٥	أصوات الشفاة
١٦٥٥	اضفاء المثالية	١٩٨٩	أصوات سنية
١٧٧٨	اطارات تعشيقية	١٧٩٩	اضطراب الألفة
١٥٣٤	اطباء سحرة	١٦٨٧	اضطراب التحكم في الاندفاع
١٩٢٥	أطفال المفاتيح ، أطفال منتظرون	١٥١٢	اضطراب الدم
١٨٣٤	اعادة ، تكرار	١٥٥٣	اضطراب الدماغ الخلفي الشامل
١٦٢٠	إعادة التربية التنويمي	١٥٤٧	اضطراب الشخصية المسرحية(الدرامية)
١٩٤٤	اعتلال الدماغ الناتج عن الرصاص	١٥٠٠	اضطراب القلب
١٦٠٣	اعتلال الدماغ مع فرط الحركة	١٩١٢	اضطراب الكلام ، العي
١٦٢٢	اعتلال انخفاض الضغط	١٦٦٠	اضطراب الهوية
١٥٧٥	اعتلال عصبي ( الطرفي )	١٦٠٣	اضطراب فرط الحركة - الاندفاع
١٥٢٢	اعتلال عضلي وراثي	١٩١٩	اضطراب لغوي
١٧٣٧	اعتلال عقدي لمفي أربي	١٧٨٠	اضطراب متفجر متقطع
١٥١٧	اعتلالات الهيموجلوبين (خضاب الدم)	١٨٢٨	اضطراب متعزل متفجر

١٩٥١	أقل فرق قابل للملاحظة	١٤٧٨	اعتماد متبادل علي مواد مولدة للاختيار
١٨٥٨	أقل فرق ملحوظ	١٨٠٣	أعراض ارتجاجية قبل الولادة
١٨٤٥	أقل فرق ملحوظ بالفرق الملحوظ الادبي	١٨٤٤	أعشاب جيمسون
١٦٣١	أقنوم	٢٠١٧	أعصاب قطنية
١٦٢٣	أكتئاب خفيف	٢٠٠٣	أعضاء الحركة
١٩٧٨	أكذوبة الحياة	١٤٦٨	أعلام قضائي
١٦٨٠	أكساب المخاعة ، تحصين	١٩٢٥	أعياء ، كلال ، تراخ ، كسل
١٦٢٥	أكشم	١٧٣٦	أغذاء ، اطعام
١٦٨٤	الاجترارية (الانطوائية الذاتية) الفقيرة	١٧٤٦	اغتراب داخلي ، ابعاد باطني
١٤٩٩	الأخرس الذي يسمع	١٥٦٤	اغتناب جنسي مثلي
١٤٧١	الاداء المعتاد ، الاداء الاعتيادي	١٥٨٨	أغشية شفافة
١٧٩٩	الآلفة مقابل العزلة	١٧٢٢	أغواء طفلي
١٦١٥	آلام الحلم ، آلام الليل	١٦٩٩	أفراز داخلي
١٦٥٥	الأنما المثالي	١٦٨٥	أفكار
١٤٨٦	الانتحاء للشمس ، انجذاب باللمس	١٧٦٦	أفكار فكري
١٧٣٣	الباحث عن المعلومات	١٧٤٥	أفكار فطرية
١٧٧٩	الباريتيورات ذات المفعول المتوسط	١٨٠٠	أقبال علي الحياة
١٧٤٩	البيانات الداخلة	١٥٥٤	اقتصاد منزلي
١٧٥٠	البيمارستان	١٨٩٢	اقتنيات الفائض
١٧٨٠	آلة التنفس المتقطع	١٧٧٣	أقحام
١٥٠٠	آلة القلب - الرئة	١٥٣٣	أقحة مغايرة ( مخالفة )
١٩٢٠	التأخر اللغوي	١٧٣٤	اقرار واع ، موافقة صريحة
١٨٥١	التثبت في العمل ، فترة تولي الوظيفة	١٨٧١	أقراص اليقظة
١٨٤٨	التحكم في سير العمل	٢٠٠٦	أقسام المنطق الضيق
١٦١٧	التحليل التنويمي التخديري	١٩٥١	أقل بقعة في الجسم مقاومة
١٩٥٤	الترات	١٩٥١	أقل حجم للجماعة
١٩٤٧	التسمم بالرمصاص	١٩٥١	أقل درجات الحث

١٧٤٤	الحقن	١٨٣٠	التشاكل
١٦٠٥	الخصايا سريعة الحركة	١٧٩٥	التصاقات بين مهادية
١٤٧٣	الخوف من الشعر	١٧٨٦	التصنيف الدولي للأمراض
١٦٦٦	الخوف من الصورة ، الخوف من الوهم	١٧٨٦	التعلم الحسي العصبي البيئي
١٨٢١	الدراسة الدولية الاستطلاعية للفصام	١٩٤٨	التعلم بالعمل
١٧٨٦	الدراسة الدولية الاستطلاعية للفصام	١٥٩٧	التكوين الادريئالي المفرط
١٥٥٠	الذهان الكلي	١٥٣٩	التكوينات من المرتبة العليا
١٧٠٨	الرجل الفرد	١٩٨١	التكيف الضوئي
١٥٤٤	الرسم البياني بالاعمد ، مدرج تكراري	١٩٦٢	التفكير بالكلام
١٨٥٠	الرضا عن العمل	١٧٣٠	التهاب
١٧٨٧	الروابط بين الخلايا العصبية والحركية	١٩٠٧	التهاب الأذن الباطنة
١٥٩٢	الزراعة المائية	١٨٢١	التهاب الحدقة والجسم الهدبي
١٧٩٣	الزمن الفاصل بين الاستجابات	١٩٢٣	التهاب الحنجرة
١٨٠٢	السلوك الاقليمي داخل الجماعة	١٨٤٠	التهاب الدماغ ( اليباني B )
١٩٠٦	الشفران الصغيران	١٦٩٧	التهاب الدماغ الشامل للجسم
١٩٠٤	الشفران الصغيران ( الشفيران )	١٥٢٧	التهاب الدماغ الناتج عن الهريس
١٩٠٤	الشفران الكبيران	١٨٧٣	التهاب القرنية
١٩٠٥	الشفران الكبيران	١٥٢٨	التهاب القرنية متباين الألوان
١٨٦٠	الصبوية	١٥١٩	التهاب الكبد
١٨٤٠	الصرع الجاكسوني	١٧٢٦	التهاب الكبد الوبائي
١٧١٤	الصناعية	١٧٩٤	التهاب بيني كلوي
١٨١٩	الضغط داخل مقلة العين	١٩٦٤	التهاب مادة الدماغ والحبل الشوكي
١٧٨٢	الطبقة المحيطة الداخلية	١٩٦٣	التهاب مادة الدماغ والحبل الشوكي
١٦٦٥	العتة	١٦١٠	التهابات الدماغ المرتبطة بكثرة النوم
١٨٠٢	العصبات المحركة الجامية	١٧٢٣	التهام الأطفال
١٧٩٨	العلاج النفسي الجماعي بالمقابلة	١٩٨٤	الجهاز اللمبي ، الجهاز الطرفي
١٥٣٨	العمليات العقلية العليا	١٨٢٠	الجهد الكهربائي بعد المشبك الكاف

١٦١٨	اله النوم ( هيبنوس )	١٧٨٧	العينين
١٨٣٢	الهو ، الهى	١٧٧٧	القروق بين الأفراد
١٦٥٣	الهى ، الهو	١٩٨٤	الفص اللمبى
١٦٥٧	الهى - الانا	١٧٦٠	الفعل الوسيلى
١٤٨٦	الوان جافة ، اللون صلبة	١٩١٨	الفنون اللغوية
١٥٠٢	الوهن الناتج عن الحرارة	١٧١٠	الكىلامنيات الأندول
١٨٠٢	ألياف داخل المغزل العضلى	١٨٧٥	الكيتونات
١٧٧٣	ألياف وصلية مخية	١٨٧٩	ألم الحركة ، وجع الانقباض الحركى
١٥٦٤	امانة ، صدق	١٦٥٥	المثالية
١٩٧٣	أمانة المكتبات	١٧٧٣	المخ البينى أو المتوسط
١٥٩٠	امامية أو تيمه	١٧٦٧	المذهب العقلى
١٧٧٥	امتاح ، تشويق	١٩٣٣	المربع اللاتينى
١٦٨١	أمر	١٦٧٠	المرض كعقاب للذات
١٦٧٩	أمر غير خلقى	١٩٢٩	المسار المحاشى الشوكى الجانبى
١٦٣٣	أمر مشروط ، أمر افتراضى	١٦٦٦	المعتوه النابغ
١٥٢٩	امشاج متغايرة	١٧٨٥	الميقاتى الداخلى
١٩٨٢	امكانية ، احتمال	١٧٣١	الناقل غير الرسمى للثقافة
١٥٦٦	أمل	١٥٤٦	النزعة التاريخية
١٧١٨	أمنيزيا الطفولة	١٥٧٩	النظرية الانسانية
١٩٠٩	أمنيزيا محصورة ، أو محددة	١٥٨٤	النظرية الخلطية
١٦٧٠	أمى	٢٠٠٠	النظرية الموضوعية للعطش
١٦٧٠	أمية	١٥٣٦	النظرية الهرمية للغريزة
١٩٧٢	امين مكتبة	١٨٥٢	النكتة
١٦٩٠	أميو ( اضطراب لغوى عصبى )	٢٠٠٩	النمط الطويل
١٦٩١	اميوران ( عقار )	١٤٩٥	النمو الصحى
١٦٤٨	أنا ( ضمير المتكلم )	١٨٥٧	النموذج القانونى فى التدريس
١٨٣٤	أنا - أنت	١٧٣٠	أله التأثير



١٧١١	اندولامينات	١٥٣٠	أنا أعلي خارجي التوجه
١٧٠٢	انديوال (عقار)	١٧٧٤	أنا توسطي ، أنا بيني
١٦٣٥	انزيم (خميرة) زملة ليسك- نيهان	١٩٨١	انابيب مترابطة
١٥٦٢	انسان عاقل	١٨٠٠	انبعاث مثيرات المشاعر والتخيلات
١٥٠٧	انسان هيدلبرج	١٧٧٦	انبوب تدخل
١٤٨٩	انسجام ، تناسق ، تناغم علاقات ودية	١٦٧٦	انتاج مقلد ، انتاج تقليدي
١٧٢٣	انسحاب تخديري طفلي	١٥٠٩	انتحاء شمسي
١٧٦٢	أنسولين	١٥٩٣	انتحاء مائي
١٦٨٥	انطباع	١٦٦٢	انتحار
١٨٠٨	انطواء	١٨٥٣	انتحار جونز تاون الجماعي
١٨٠٨	انطواء - انبساط	١٦٨٢	انتحال
١٨٠٨	انطوائية	١٦١٢	انتشاء
١٩٣٤	انعكاس الضحك ، منعكس الضحك	١٨١٠	انتفاخ ، تورم
١٩٨٢	انعكاس الضراء	٢٠٠٢	انتقال ، تحرك
١٧٤١	انعكاس كاف	١٧٧٧	انتقال الأثر بين النصفين الكرويين للمخ
١٥٦١	انعكاس متماثل	١٧٠٢	انتقال غير محدد
١٥٣١	انعكاس مغاير	١٨١٦	انتكاسي
١٨٨٧	انعكاس نفخة الركبة	١٩٨٨	انحدار خطي
١٤٦٨	انعكاس هاب البؤبؤي	١٦٠٨	انحراف خط البصر إلي أعلي
١٥٢٣	انعكاس هيرنج - بروير	١٧٢١	انحراف طفلي
١٧١٣	انغماس ( في الملذات ) ، الانهماك	٢٠١٢	انحناء الفقرات القطنية للأمام ، القعس
١٥٤١	انفصال الفخذ	١٦٨٧	اندفاع
١٧٦٦	انفصال عقلي أو تجرد	١٩٣٢	اندفاع جانبي
١٦٩٢	انفعال ( وچدان ) غير مناسب	١٦٩٠	اندفاعية
١٧١١	انفعال مستحث	١٦٩٠	اندفاعية
١٦١١	انفعال مفرط	١٧١٠	اندوسين
١٦٣٤	انفعالية ضعيفة	١٧١٠	اندول

١٨٢٧	ايشيهارا ، شينويو	١٧٣٠	انفلونزا ، نزلة وافدة
١٨٦٩	ايض هدمي	١٨٣٢	انقباض متساوي التقوية (التوتر)
١٩٧٩	إيقاع الحياة	١٨٣٠	انقباض متقايس أو متشاكل
١٨٢٨	ايقاع حصان البحر المتماثل	١٨٢٧	انقطاع الطمث
١٧٣٤	ايقاع داخلي	١٨١٣	انقلاب الوجدان
١٧٨٤	ايقاع داخلي	١٥١٤	انكار العمي
١٦٥١	ايقونه ، صورة	١٧٥٧	انكار غريزي ، زهد غريزي
١٦٥١	أيقونية	١٥٣٩	أنماط سلوكية ذات احتمالية عالية
١٦٧٨	ايلاج القضيب	١٨٢٤	أنماط لا عقلانية
١٨٠٧	إيلاج ، ادخال	١٥٠٢	انهاك الحرارة
١٦٧٢	ايماء جسمية ، موضح	١٩٠٨	انهمال ، تدمع
١٧٥٨	اىواء ، تأقلم مع المؤسسة	١٧٤٧	أنواع العلاج المستحدثة
١٨١٩	أيوتا	١٧٦٣	أنواع شذوذ الأنسولين
١٨١٨	ايوديسن	١٨٠٢	أنوية امداد
١٨٧٠	أيون موجب الشحنة عرف (ب) -	١٥٦٠	اهتمام تناسلي مثلي
١٩١٢	باتولوجيا الكلام	١٩٣٧	أهداف أو مرامي كامنة
١٥١٢	باحث عن المساعدة	١٨٩٨	اوزفالد كولب
١٩٧٥	بائدة (طحال )	١٥٥٨	ايباب ، عودة إلى مكان الإقامة
١٨١٧	بارافرينيا انتكاسية	١٨١٩	ايبرونيازيد
١٩٩٦	بارانويا مشاكسة	١٦١٨	ايحاء تنويمي
٢٠٠٩	باربيتورات ذات فاعلية طويلة	١٥٣٢	ايحاء خارجي المصدر
١٧٩٧	بحوث التدخل	١٦٣١	ايحاء وجداني
١٤٧٥	بخر ، نفس كويه	١٨١٦	ايداع غير ارادي بالمستشفى
١٩٥١	بديل أقل قيذا	١٨٢٠	ايروطيقية ذاتية ، شبقية ذاتية
١٧٠٠	بذامة ، عدم احتشام	١٨٣١	ايزوبروبانول
١٤٨٢	براعة يدوية ، حرفة يدوية	١٨٣٢	ايزوبروتيريثول
١٥٠٤	براعم هيبيردين	١٨٣١	ايزونيازيد

١٦٢١	بنية القصور الكظري	٢٠٠٣	برزة ملونة في أوحية البطين الرابع
١٦٠٦	بنية درقية	١٨٣٢	برزخ
١٤٧٤	بهر	١٨٠٦	برمجة متفرعة داخليا
١٦٠٩	بهر ، سرعة التنفس	١٧٢٤	برنامج استشارة - الوليد
١٥١٣	بول دموي	١٧٠٨	برنامج التربية المتفردة
١٤٦٩	بيئة ، ماوي ، مقر	١٨٥٠	برنامج تاهيلي
١٧٨٢	بيئة داخلية	١٥٥٥	برنامج تدبير المنزل
١٦٨٥	بيئة فقيرة	١٩٨٨	برنامج خطي
١٨٢٨	بيئة معزولة	١٧٠٨	برنامج فردي
١٧٩٨	بيانات المقابلة	١٤٧٤	برنامج فصلي
١٥٧٢	بيت الشباب	١٨٦٩	بروتوبلازم ، نواة الخلية
٢٠٢٣	بيلة ليزينية	١٨٤٩	بروفيل الفصل ، الرسم البياني للوظيفة
١٧٨٧	بينشخصي	١٤٨٠	بطارية هالستد - ريتان للاختبارات
١٧٩٤	بيني الجنس، مخنث، جنسي بيني	١٩٣٢	بطين جانبي
١٨٣٩	بيير جانيه	١٩٩٦	بعثرة الفضلات
١٨٦٠	تابس أو ضمني حديث	١٨٢٥	بعد اللاواقع - الواقع
١٧٣٠	تأثير ( هذاء )	١٦١٠	بعد مفرد
١٤٧٩	تأثير الهالة	١٩٦٧	بقع حبر ليفي
١٤٩١	تأثير هرثورن	١٦١٦	بقعة تنويمية
١٥٠١	تأثيرات الحرارة	١٨٤٢	بكالوريوس في القانون المدني
١٩١٠	تأخر	١٥٠٨	بلادة
١٩٩٤	تأخر نمو تلافيف المخ	١٧١٨	بلاهة عائلية كمنية طفولية
١٨٣٧	تأخير التعزيز	١٨٥٩	بلاهة كمنوية عند الاحداث
١٩٧٧	تاريخ الحياة	١٦٧٥	بله ، بلاهة
١٤٩٥	تاريخ صحي ( للمفحوص )	١٥١٨	بنج أسود
١٥٤٦	تاريخية	١٩٢٢	بنط كبير
١٦٧٧	تأكيد فوري	١٧٠٧	بنية الاثابة الفردية

١٦٨٧	تحكم في الاندفاع	١٤٩٥	تامين صحي
١٤٩٣	تحكم في الرأس	١٤٦٨	تاهيل
٢٠٢٣	تحلل ، اذابة ، شلل	١٨٧٢	تاو كندال
١٨٣٣	تحليل البنود	١٧٩٣	تبادل حسي
١٩٢٨	تحليل البنية الكامنة	١٦٦٦	تباين ذاتي
١٦٨١	تحليل التأثير	١٨٣٠	تجارب العزل
١٧٧١	تحليل التفاعل	١٥٥٩	تجانس
١٤٨٢	تحليل الخط	١٥٥٩	تجانس التباين
١٨٤٥	تحليل العمل ، تحليل الوظيفة	١٦٦٨	تجاهل المطلوب
١٦٥٦	تحليل النمط المثالي	١٨٦١	تجاوز
١٥٤٥	تحليل تاريخي	١٩٠٦	تجربة معملية ، تجربة ( مختبرية )
١٧٦٠	تحليل تعليمي	١٦٩٣	تجسد ، حلول
١٤٨٨	تحليل تناغمي ( هارموني )	١٦٤١	تجسيم هستيري
١٩٠٣	تحليل حركي ، تحليل لابانان	١٥٥٩	تجميع متجانس
١٨١٢	تحليل عاملي معكوس	١٥٢٩	تجميع متغير
١٧٧٢	تحليل عملية التفاعل	١٧٣٣	تجهيز المعلومات ، معالجة المعلومات
١٩٤٣	تحليل غير فني ، تحليل غير متخصص	١٧٨٠	تجهيز متقطع
١٩٩٥	تحليل نفسي أدبي	١٦٣١	تحت المهاد
١٥٤٦	تحليل نفسي تاريخي	١٩٣٠	تحت سرير البصر الجانبي
١٨٢٣	تحميل زائد من الحديد	١٧٣٥	تحت صوتي
١٦٥٨	تحول التوحد	١٧٢٠	تجهر العظام الطفلي
١٩٧١	تحويل لبيدي ، طرح لبيدي	١٩٩٩	تحديد ، حصر ، تركز
١٧٦٠	تحويل مؤسسي	١٨٥٠	تحديد الخصائص التي يتطلبها العمل ،
١٩٣١	تخصص جانبي	١٨٣٣	تحديد درجة صعوبة البند
١٧٥٩	تخصص مؤسسي	١٧٥٥	تحرير ، حف
١٦٧٤	تخطيط المخ اشعاعيا ، تصور موجه	١٦٨٦	تحسن عن طريق الصدفة
١٧٠٥	تخطيط تشاركي ، تخطيط دال	١٧٥٠	تحقيق ، تحري

١٧٧٨	تدعيم تمثيقي	١٩٦٩	تخلج ليدن
١٥٦٠	تدعيم متجانس	١٥١٤	تخلج نصفي
١٦٤١	تدني الاحساس بالآلم الهستيري	١٨٠٣	تخلج نفسي داخلي
١٤٦٩	تدهور العادة	١٦٣٨	تخلج هستيري
١٥١٩	تدهور عدسي كبدي	١٥٢١	تخلج وراثي
١٨٥٠	تدوير العمل	١٩١٠	تخلف ، تأخر ، هوة
١٧٠٦	ترابطات غير مباشرة	١٥٣٩	تخلف عقلي غير الحاد
١٥٧٨	تربية انسانية	١٨٠٠	تخريف ، تهديد
١٩٧٠	تربية حرة ، تربية عقلية	١٦٧٤	تخيل ، خيال
١٤٩٤	تربية صحية ، تعليم صحي	١٦١٤	تخيل تنويمي
١٩٧٥	تربية للتوافق مع الحياة	١٥٢٨	تخيل عشقي
١٩٧٨	تربية مدي الحياة	١٦١٨	تخيل مابعد النوم
١٥٢٨	تردد	١٤٧٠	تداخل العادات
٢٠٠٦	تردد مقاطع الكلمات	١٦٧٣	تداعي الصور
١٩٥١	ترك المجال	١٥٥١	تداوي كلي
١٦٧٣	تركيبات صور العلم	١٧٩٦	تدخل
١٥٩١	تركيز الايون - هيدروجين	٢٠٠٢	تدرج تعليمي جامد
١٧٧١	تزامن تفاعلي	١٥٣٦	تدرج هرمي ، تنظيم هرمي
١٦٩٣	تزاوج داخلي	١٧٥٢	تدريب أثناء الخدمة
١٧٣٦	تزلف	١٤٧١	تدريب العادة
١٧٧٩	تزاوج ، زواج بين قرابي	١٥٨١	تدريب العلاقات الانسانية
١٦٦٥	تسمح ذاتي الاستعداد	١٧٩٨	تدريب المقابل
١٩٦٥	تسوية	١٧٤٩	تدريب في موقع العمل
١٩٦٥	تسوية - حدة	١٩٠٧	تدريب مختبري
١٩٨٣	تشابه في العقول	١٨٤٨	تدريج الأعمال أو الوظائف
١٥٣١	تششتت المغاير	١٧٤٢	تدريس الابدعية الأولى
١٦٥٩	تششتت الهوية	١٨٣٢	تدريس أولي للحروف الابدعية

١٦١٢	تضخم	١٥٦٢	تشئت متماثل
١٤٩٥	تضرر صحي	١٥٣٩	تشريط من المرتبة العليا
١٦٠٧	تضور	١٩٥٥	تشريع ، سن القوانين
١٧٥٤	تطلع جنسي	١٩١٨	تشعب لغوي ، تفرع لغوي
١٨٤٧	تطوير العمل	١٦٦٢	تشكيل الافكار ابحاثيا
١٧٧٨	تعاون بين المكتبات	١٦١٧	تشكيل تنويمي
١٨٢٣	تعبيرات وجهية منشأة أو مسطحة	٢٠٠٨	تشنج التلفظ
١٨٤٤	تعزيز جندراسيك	١٩٢٣	تشنج الحنجرة أو تقلصها
١٧٨٤	تعزيز داخلي	١٤٧٠	تشنج العادة
١٧٩٦	تعزيز فاصلي	١٧٢٢	تشنج ملطي
١٦٧٨	تعزيز فوري	١٦٣٩	تشنجات هستيرية
١٧٨١	تعزيز متقطع	١٦٥٩	تشوش الهوية
١٧٩١	تعزيز مدسوس	١٨٢٢	تشوه القزحية
١٧٩٩	تعفن معوي	١٤٨٤	تصحيف كتابي
١٦٨٣	تعلق ، اتغراس	١٩٩٣	تصفية الصداقة
١٩٤٧	تعلم	١٦٢٠	تصلب تنويمي
١٥٨٠	تعلم الانسان ، التعلم البشري	١٨٤٦	تصميم العمل
١٧٢٣	تعلم الوليد	١٥٧١	تصميم المستشفى
١٩٤٨	تعلم بالملاحظة	١٧٧٤	تصميم بيئي متعدد المداخل
١٦٥٦	تعلم تصوري	١٨٠٤	تصميم تجريبي يقارن الفرد بنفسه
١٧٦٥	تعلم تكاملي	١٧٦٠	تصميم تعليمي
١٨١٠	تعلم حدسي	١٩٧٣	تصميم مكتبة
١٨٠٣	تعلم حسي عصبي داخلي	١٨٤٥	تصنيف العمل ، تصنيف المهن
١٨٠٤	تعلم داخل سلسلة أو ضمنها	١٩٠٣	تصنيف بالتسمية ، تصنيف بالعنونة
١٥٣٨	تعلم عال ( جامعي )	١٦٧٣	تصور
١٦٩٦	تعلم عرضي	١٦٥٢	تصور ايقوني ، تمثيل ايقوني
١٧٣١	تعلم غير رسمي	١٦٤٦	تصوير الرحم والنفيرين شعاعيا

١٥٣٩	تفاعل من المرتبة العليا	١٧٧١	تعلم قصدي
١٧٧١	تفاعلية	١٩٢٧	تعلم كامن
١٧٣٢	تفجر المعلومات	١٧٠١	تعلم مستقل
١٦٨٣	تفجر داخلي	١٧٦٢	تعلم وسيلي أو أداتي
١٧١٠	تفرد	١٧٦٠	تعليم
١٨٩٩	تفرطح	١٦٧٨	تعليم المهاجرين
١٧٠٨	تفريد	١٤٩٥	تعليم المهن الصحية
١٦١٥	تفريغ تنويمي	١٧٠٨	تعليم تفريدي
١٧٩١	تفسير	١٧١٤	تعليم صناعي
١٧٩١	تفسير الاحلام	١٥٥٤	تعليم منزلي
١٦٨٨	تفسير الاندفاعات	١٧٩٨	تعميمات المقابل الجامعة
١٦٦٢	تفسير الهي	١٨١٠	تعود
١٤٨١	تفضيل احدي اليدين	١٤٧١	تعود
١٧٣٧	تفضيل موروث	١٥٧١	تعود علي المستشفى
١٦٩٧	تفكك	١٨٤٩	تعين الأفراد في الوظائف
٢٠١١	تفكك الترابط الفكري والكلامي	١٩١٩	تعين موضع اللغة مخيا
١٦٣٤	تفكير فرضي - استدلال	١٥٣٠	تغاير الشكل
١٩٣٢	تفكير متعدد الزوايا	١٥١٦	تغاير الشلل النصفي
١٨٤٠	تفكير معارض ، تفكير جانوسي	١٥٣٢	تغاير الوضع ، تبدل المكان
١٦٦٩	تفهم لغائفي	١٥٣١	تغاير محوري البصر
١٥١٦	تقاطع الشلل النصفي	١٧٨٢	تغذية راجعة داخلية
١٧٩٦	تقدير الفاصل	١٦٧٨	تغذية راجعة فورية
٢٠٠١	تقدير الموضع	١٧٣٢	تغذية راجعة معلوماتية
١٨٢٠	تقدير يقوم علي مقارنة الفرد بنفسه	١٦٩١	تغيب
١٧٨٥	تقديرات ذاتية	١٨١٦	تغير ارتدادي في النمو، انتكاس نمائي
١٩٨٥	تقديم محدود	١٦٠٥	تغير جوهري مفرط
١٩٩٨	تقسيمات فصية	١٧٧١	تفاعل متبادل

١٧١٠	تلخين ، غرس عقيدتي	١٨٣٨	تقلب شديد ، تملل ، انتفاضة عصبية
١٧٣٣	تلوث المعلومات	١٦٣٩	تقلصات هستيرية
١٩٦٤	تلين نسيج المادة البيضاء في المخ ، لين	١٦٧٥	تقليد ، محاكاة
١٥٦٠	تماثل ، تشاكل ، تشابه	١٧٧٧	تقليد مستدخل
١٧٢٨	تماثل في الحدوث بين عمليتين في	١٨٤٧	تقويم العمل
١٨١١	تمارض ، إقعاد	١٨٧٢	تقويم الندبة جراحيا
١٦٨٨	تمثيل الاندفاع	١٦٤٥	تقيؤ هستيري
١٦٨٩	تمثيل الاندفاع	١٧٤١	تقييم داخلي
١٧٣١	تمثيل حر	١٧٦٥	تكامل
١٩٩٩	تمركز الأعراض	١٧٦٤	تكامل
١٩٩٩	تمركز الوظيفة	١٧٩٣	تكامل حسي
١٥٢٨	تمركز حول الآخرين	١٧٢٩	تكميم
١٨٧١	تمرينات كيجيل	١٦٠٨	تكوين (بنية) مفرط النخامية
١٩٠٧	تمزق	١٦٥٦	تكوين افكار
١٥٦٧	تمييز افقي	١٤٧٠	تكوين العادة
١٨٥٢	تناسق المفصل أو تنظيمه	١٦٦٠	تكوين الهوية
١٤٨٨	تناغمي ، توافق	١٦٣٣	تكوين فرضي
١٦٩٨	تنافر	١٦٣٧	تكوين ناقص نشاط جارات الدرقية
١٧٧٣	تنافس بين الأذنين	١٧٨٨	تكيف بينشخصي
١٥٤٦	تناول تاريخي	١٥٣١	تلفظ بغير المقصود
١٧٤٧	تنبيه أعصاب أو إعصاب	١٩٢٩	تلفيف جانبي
١٧٩٤	تنبيه بيئي ، إثارة بيئية	١٩٨٩	تلفيف لساني
١٧٧٤	تنسيق بين الأقسام العلمية في الجامع	١٩٣١	تلفيف مداري جانبي
١٦٤٦	تنظير الرحم	١٥٢٨	تلفيفة هيسكل
١٩٢١	تنظير البطن أو تنظيرها	١٧٣٦	تلقيح
١٩٧٨	تنظيم الحياة	١٦٨٥	تلقيح ، تحبيل
١٩٧٢	تنظيم اللبido	١٥٣٣	تلقيح مغاير (المتباين ، المختلف)



٢٠٠٢	توقف حركي	١٨٠٠	تنظيم
١٥٥٢	توقف نمو مقدم المخ	١٦١٢	تنفس ملرط
١٩٤٢	توقفات ضعيفة	١٦١٨	تنويم ، نوام
١٩٧١	توليد الشيق	١٥٣٠	تنويم غيري
١٩٨٤	توهم الازدواج	١٦١٥	تهويم
١٦٢٣	توهم المرض	١٨٢٦	تهيج الخلية
١٩٤٦	تيبس أنبوبة الرصاص	١٦٥٨	توائم متعائلة
١٩٠٧	تية الأذن الداخلية	١٥٥٦	توازن حيوي ، ثبات البيئة الداخلية
٢٠١٠	تيسيرات الرعاية طويلة الأمد	١٨٤٥	توافق مع العمل
١٤٩٦	تيسيرات مرتبطة بالصحة	١٤٨٨	توافقيات
١٩٠٧	تيهي ، متعلق بالتية	١٧١٢	توتر مستحث
٢٠٠١	ثبات الموضوع	١٨٢٥	توجس لا يقاوم
١٧٨٤	ثبات داخلي	١٩٣٥	توجه القانون - النظام
١٤٧٧	ثرثرة اخاييلية	١٩٥٤	توجه قانوني
١٦٠٨	ثرثرة مع الخلط	١٥٠٥	توجه لذى
١٨٧٧	ثقافة الطفل	١٧٦٢	توجه وسيلي نسبي
١٥٣٨	ثقافة عالية	١٦٥٨	توحد
٢٠١١	ثقب القولون المعوي	١٤٩٧	توحد صحي
٢٠١٨	ثقب تطني	١٦٥٨	توحد مع المعتدي
١٧٩٧	ثقب مونرو بين البطيني	١٧٦٤	تورم انسوليوني
١٧٩٠	ثقة بينشخصية	١٨٠١	تورم صمغي داخل الجمجمة
١٦٢١	ثقل في السمع ، وقر	١٩٦٠	توزيع مديب
١٩٣٢	ثلم ، اخدود جانبي	١٧٩١	توسط أو اعتراض
١٨٣٨	جاجر ، ادوارد	١٨٤٧	توسع وظيفي
١٨٤٠	جاكسون ، جون هـ	١٦٧٢	توضيح ، مثل توضيحي
١٨٣٨	جاكوب ، ألفونس	٢٠٢٠	توق شديد للحياة ، تلهف علي الحياة
١٧٠٢	جامعة مستقلة ، جامعة اهلية	١٩٧٧	توقع الحياة

١٩٤٥	جماعة بغير قائد	١٨٣٢	جان إيتار
١٧٣٦	جماعة داخلية	١٩٣٠	جانبية
١٩١١	جماعة ذات حرية مطلقة	١٩٣٠	جانبية ، تجنيبية
١٧٨٠	جماعة غير مستمرة	١٨٤٠	جانسكي ، جان
١٨٨١	جماعة قرابية	١٨٤٠	جانيمارين
١٧٧٥	جماعة مصلحة	١٦٦٤	جبل ذاتية
١٩٤٧	جمعية علمية	١٦١١	جبل فرط درقية
١٥٥٢	جمل شاملة مختصرة	١٦٣٤	جبل ناقصة الدرق
١٨٧٤	جملة أولية ، الجملة النواة ، نقرس	١٦٢٩	جبل ناقصة نخامية
١٧٦٨	جمود فكري	١٩٨٠	جدول الحياة
١٨٥٩	جناح الأحداث	١٩٥٩	جذام
١٩٢٦	جناح كامن	١٤٧٣	جراب (حويصلة) الشعر
٢٠٠١	جناح مغلق	١٩٩٩	جراحة الفص
١٨٤٤	جنדרاسيك ، ارتو	١٩٦٣	جراحة الفص الجبهي
١٧٩٤	جنسية بينية	١٩٦٤	جراحة الفص الجبهي
١٧٢٢	جنسية طفلية	١٥٢٦	جرعة زائدة للهيروين
١٥٣٢	جنسية غيرية	١٦٩٣	جريمة اضرام الحريق عمدا
١٥٦٣	جنسية مثلية	١٩٥٥	جزاء قانوني
١٦٤٨	جنسية مثلية طبية المنشأ	١٨٢٧	جزر لانجرهانز
١٩٢٧	جنسية مثلية كامنة	١٨٢٧	جزيرة ريل
١٧٥١	جنون	١٩٢٩	جسم منحني جانبي
١٧٥١	جنون الانكار	١٥١٥	جفل نصفي ، استئصال جزء من المخ
١٥٩١	جنون ظمئي ، صرع ظمئي	١٩٤٩	جلسة تعلم
١٦٤١	جنون هستيري	١٧٧٤	جماع أو اتصال جنسي
١٨٠٣	جهاز التعبئة أو الامداد	١٨٦٨	جماع ناقص
١٨٥٥	جهاز القفز	١٥٦٧	جماعة أفقية
١٩٥٧	جهاز المسالك العصبية الثانوية	١٥٦٤	جماعة الاقتران متماثلة الجنس

١٩٨١	حاسب سريع ، حاسب كالبرق	١٧٨٧	جهاز داخلي
١٩٠٧	حاسة الاتزان ( التوازن )	١٩٧٤	جهاز كشف الكذب
١٨٧٩	حاسة الحركة ، احساس بالحركة	١٧٤٠	جهد كاف
١٩٨٤	حافة	١٧٤٠	جهد مابعد الوصلة العصبية الكافة
١٦٩٣	حافز	١٨٣٨	جهمية
١٧٨١	حافضة داخلية	١٨٩١	جوزة الكولا
١٨٣٨	جاكوبسن ، ادموند	١٨٥٥	جوكي
١٦١٥	حال تنويمية	١٨٥٣	جونز ، أرست
١٦٢٦	حال هوسية خفيفة	١٨٥٣	جونز ، هنري بنس
١٦٧١	حالات الانارة ، ظروف الإضاءة	١٨٥١	جونستون ، كريستوفر
١٩٩٩	حالة الإثارة الموضوعية	١٨٥١	جونسون ، فرانك شامليس
١٨٧٠	حالة ككتاتونية	١٨٥١	جونسون ، فرجينيا
١٦١٧	حالة منومة	١٥٧٣	جيپونه هوتنتوت
١٨١٧	حالة هذائية انتكاسية	١٨٤٤	جيسبيرسون ، أوقو
١٥٥٠	حامل الدرجة ( العلمية )	١٨٤٤	جيلينك ، إلفن مورتون
٢٠١٤	حب ، محبة	١٨٤٠	جيمس ، وليم
٢٠٢١	حب الظلمة ، الولع بالاماكن المظلمة	١٨٣٩	جييمسي
١٨٣١	حب مثلي غير جنسي	١٧٧٩	جينة وسيطة ، مورثة وسيطة
١٥٠٩	حب هليليني ( مثلي )	٢٠١٤	حاجات الحب حرف (ج)
١٦١٤	حبسة المسرة	١٧٥٦	حاجات شب غريزية
١٦٥٦	حبسة حركية تصورية	١٦٦٠	حاجة إلي الهوية
١٦٦١	حبسة حركية عقلية	١٤٨٨	حاجة إلي تجنب الأذي
١٦٦١	حبسة حركية مفاهيمية	١٧٢٥	حاجة لتجنب الفشل أو المهانة
١٩٥٤	حبسة حركية يسري	١٨١٤	حاجة لعدم استباحة حرمة
٢٠٠٤	حبسة حسية	١٦٩٤	حاجز المحارم
١٨٤١	حبسة رطانة ( عجة )	١٧٧٢	حادث تفاعلي
١٦٣٨	حبسة هستيرية	١٧٧٠	حادث قصدي

١٩٩٥	حرفية	١٥٤٥	حتمية تاريخية
١٦٦٩	حرققة	١٤٨٦	حتمية صارمة
١٨١٦	حركات لا إرادية	١٦١٩	حث تنويمي
١٥٨٠	حركة الامكانيات - الانسانية	١٧٧٤	حجر
١٥٧٧	حركة النمو الإنساني	١٩٨٥	حد
١٥١٤	حركة رقصية نصفية	١٥٩٤	حد ادني من المزايا ، حوافر صحية
١٨٨٦	حركة متقطعة	١٧٨١	حد داخلي
١٦٧٢	حركة مشوهة	١٩٠٠	حدب
١٨٨٠	حركي ، مسبب الحركة	١٥٨٤	حدب الظهر ، تسنم الظهر
١٦٥٣	حروف اوائلية ( الهمون المنشط لخلايا	١٩٠٠	حدب مع الزور ، حدب حنفي
١٦٥٠	حروف اوائلية ( التصنيف الدولي للمرض	١٤٩٨	حدة السمع
١٥٧٤	حروف اوائلية ( قائمة مراجعة اعراض	١٨٥٢	حدث مشترك
١٦٦٨	حروف اوائلية (برنامج التربية التفريد	١٥١٨	هذب دموي
١٥٣٤	حروف اوائلية (حامض هيدركسي اندو	١٨٠٩	حدس
١٤٧٢	حروف اوائلية (زملة الطفل زائد النشاط	١٨٠٩	حدسية
١٦٦٨	حروف اوائلية (مثالية / احباط/افساد)	١٨٢٢	حدقة ، قزحية
١٥٤٧	حروف اوائلية (منظمة الحفاظ علي الصحة	١٧٤٥	حدود داخلية
١٤٩٢	حروف دالة (استجابة تفصيلية انسانية	١٧٢٢	حديث طفلي
١٤٩٢	حروف دالة (تكوين فرضي)	١٩٠٨	حديث مقتضب
٢٠١٦	حروف رامزة ( ذاكرة طويلة الأمد)	١٦٧٦	حديث مقلد
١٦٥٣	حروف رامزة (اثارة جمجمية داخلية	١٧٨٤	حديث نفسي ، حديث مستدخل
٢٠١٦	حروف رامزة (اختيار أقل المفضلين كش	١٤٨٥	حذف كلامي
١٤٦٨	حروف رامزة (بكالوريوس آداب بمرتبة	١٦٦٣	حذف وابدال في المنطق
٢٠١٦	حروف رامزة (عقار الهلوسة)	١٥٦٧	حراك اجتماعي
٢٠١٦	حروف رامزة (ممرضة عملية مرخصة)	١٩٠٧	حراك العمل
١٧٩٣	حزم بين قطعية	١٦٤٨	حرف رامز ( استقراء)
١٩٢٨	حزمة جانبية	١٦٤٨	حرف رامز (شدة)

١٧٤٢	حماس أولي	١٧٢٨	حزمة طولية دنيا
١٥٦٤	حمض فنيلاي ( المتماثل )	١٩٨٢	حساسية الضوء
١٩٩٧	حمل ، عبء ، وزر ، تشبع	١٩٨٥	حساسية غتبية
١٦٤٣	حمل هستيري	١٤٨٤	حساسية مؤلمة للمس
١٩٢٤	حنجرة	١٧٣٣	حشد زائد للمعلومات ، حمل زائد
١٩٢٣	حنجرة بلعومية	١٥٦٧	حشد من الناس
١٧٨٥	حراس باطنية	١٤٩١	حشيش
١٥٣٣	حول	١٥٠٠	حصار القلب ، سكتة قلبية
١٦٢٧	حول سفلي	١٦٩٩	حضانة
١٩٧٥	حياة	١٦٩٩	حضانة التجنب
١٧٠١	حياة مستقلة	١٦٩٥	حظر اتيان المحارم ، لامساس محارم
١٩٧٩	حيز الحياة	١٥٥٠	حق الاحتفاظ ( التربوي )
١٧٥١	خبرة العمل داخل المدرسة	١٦٢٣	حقن تحت الجلد
١٥٨٢	خبرة انسانية علاجية	١٨٠٣	حقن في العضل
١٦٧٧	خبرة مباشرة	١٨٠٤	حقن في الوريد
١٦٤٣	خيل كاذب هستيري	١٥٨١	حقوق الانسان
١٦٧١	خداع ، وهل	١٥٤٧	حكات جلدية ، ارتيكاريا
١٤٩١	خداع التارجع	١٨٣٢	حكة
١٦٧٢	خداع التوجه	١٨٥٤	حكم
١٨٤٢	خداع جاستزو	١٨٥٤	حكم تقرييري
١٨٧٩	خداع حركي	١٨٥٤	حكم قيمي ، حكم تقييمي
١٦٧٢	خداعية	١٧١٢	حل المشكلة الاستقرائي
١٧٤٣	خدر أولي	١٧١٤	حلقات الاتصال الصناعي
١٦٣٨	خدر هستيري	١٧٥٣	حلم الأرق
١٧٠٤	خدمات الصحة الهندية	١٦٩٥	حلم محارمي
١٧٤٩	خدمات المرضى الداخليين	١٦١٧	تحليل تنويمي
١٤٩٦	خدمات صحية	١٩٨٩	حليمة لسانية

١٧٩٤	خلايا بينية أو خلاوية	١٥١٥	خذل ( الشلل الخفيف ) نصفي
١٧٨٢	خلايا شعرية داخلية	١٧٢١	خذل طفلي
١٥٨٣	خلط ، فكاها ، مزاج	١٦٤٢	خذل هستيري
١٩٢٨	خلط جانبي	١٨٩٠	خواف الازدحام
١٥٤٥	خلفية تاريخية	١٥١٢	خرس نهاري
١٩٦١	خلل ، إصابة ، افة ، اني	١٦٤٢	خرس هستيري
١٦٧٩	خلود	١٥٧٠	خريطة البروج
١٦٧٩	خلود النفس	١٩٧٦	خريطة الحياة
١٥٦٧	خلية افقية	١٥٤٥	خريطة تاريخية
١٩٦٢	خلية الدم البيضاء	١٨٣٠	خريطة متقايسة ، أو متماثلة
٢٠٢٤	خليط مذبذب	١٧٦٥	خصائص تكاملية
١٩٧٠	خليع ، فاسق	١٩٨٨	خط التثبيت
١٥٥٤	خلفية أسرية	١٩٨٩	خط النظر
١٨٧٦	خلين	١٥٧٢	خط ساخن
١٥٦٦	خمول المناسل	١٦٩٢	خطا ولادي في عملية الأيض
١٥٢٥	خنثوية	١٩٧٩	خطا الحياة
١٥٢٤	خنثي	١٩٦١	خطا درس
١٤٨٣	خنق إثارة	١٧٠٨	خطا فردية للعناية
١٤٨٠	خواف الاثم	١٨٧١	خطا كيلر
١٨٩١	خواف الاجهاد	١٧٦٥	خطا متكاملة
١٦٦١	خواف الافكار	١٩٠٦	خطا معملية
١٩٩١	خواف الأوتار	١٩٨٧	خطي
١٦٥٢	خواف الايقونات	١٦٩٢	خواء
١٨٧٤	خواف البرق ، فوبيا البرق	١٥٤١	خفة
١٩١٢	خواف التكلم	٢٠٠٢	خلاع
١٥٠٠	خواف التنقل والسفر	١٤٨٤	خلايا أحادية الصبغيات .....
١٨٧٠	خواف الجلوس	١٤٧٣	خلايا الشعر

١٤٨٤	خوف اللمس	١٧٥١	خوف الجنون
١٤٨٦	خوف اللمس	١٩٩٤	خوف الجنون
١٥٩٢	خوف الماء	١٥٠٢	خوف الحرارة
١٦٣٠	خوف المرتفعات	١٥٤٣	خوف الصمان
١٥٩٦	خوف المسئولية	١٨٧٣	خوف الخلاء
١٦١٧	خوف النوم	١٥٧٠	خوف الخيل
١٥١٠	خوف الهلالية	١٥١٣	خوف الدم
١٥٥٨	خوف الرعظ	١٥١٧	خوف الدم
١٩٦٦	خوف اليسار	١٥١١	خوف الديدان
١٥١٠	خوف جنهم	١٥٤٠	خوف الدين
١٤٧٢	خوف جهنم	١٥٩٤	خوف الرطوبة
١٦٤٣	خوف هستيري	١٥٩٣	خوف الزجاج
١٥٨٦	خوريا هنتجتون	١٥٢٠	خوف الزواحف
١٩٥٤	خوف الجانب الايسر	١٨٨٥	خوف السرقة ، خوف اللصوص
١٩٧٧	خوف الحياة	١٥٩٢	خوف السعار (داء الكلب)
١٩٠٩	خوف السلم	١٨١٩	خوف السم أو الصدا
١٥٥٧	خوف الضباب	١٦٥٠	خوف السمك
١٨١٠	خوف الفرق	١٥٠٨	خوف الشمس
١٩٢٢	خوف من الأشياء الكبيرة	١٥٦٨	خوف الصدمة
١٧٤٤	خوف من الإصابة	١٥٩٥	خوف الصرع
١٦٨٨	خوف من الاندفاع	١٨٣٠	خوف العزلة ، رهاب العزلة
١٧٥١	خوف من الحشرات	١٨٩٢	خوف الفئاض أو الروث
١٥٨٢	خوف من الرطوبة	١٥٩٥	خوف الغابات
١٧٢٩	خوف من اللانهاية	١٨٦٦	خوف الفشل أو الاخفاق ، فوبيا الاخفاق
١٥٧٣	خوف من المنزل	١٩١٢	خوف الكلام ، فوبيا الكلام أو التكلم
٢٠٠٩	خوف من الوحدة	١٥٠٦	خوف اللذة
١٥٢٢	خوف من الوراثة	١٤٨٩	خوف اللصوص

١٥٥٧	دراسة منزلية ، دراسة بالمراسلة ،	١٦٩٥	خيالات المحارم
١٦١٦	دراما تنويمية	١٥٢٢	داء الرقص الوراثي
١٥٢٨	درجة ( علمية ) عليا	١٧٢٦	داء وحيدات النواة المعدية
١٩٢٠	درجة اللغة ، تقدير اللغة	١٨١٥	داخل الجسم الحي
٢٠١٥	درجة منخفضة علي مقياس ماكيفالي	١٨٠١	داخل الجمجمة
١٧٥١	دفع بالجنون	١٨٠٣	داخل النفس
١٦٩٧	دفع بعدم الاهلية	١٨١٥	داخل انبوية ، خارج الجسم الحي
١٨٢٥	دفع لا يقاوم	١٧٨١	داخلي
١٦٨٨	دفع الحياة	١٨٠٥	داخلي ، جوهري
١٦٨٩	دفع الحياة	١٥٧٣	دار الاصلاح
١٤٩٤	دق الرأس	١٤٧٥	دار انتقالية ، اقامة مؤقتة
١٨٤٢	دكتور في القانون المدني	١٥٦١	دافع النوازم
١٥٤٦	دلالات تاريخية	١٥٨٤	دافع الجوع
١٤٨١	دليل ، مرجع	١٧٢٥	دافع تجنب الفشل
١٧٠٤	دليل الانكسار ( للضوء )	١٦٣٦	دافع توازني
١٧٠٤	دليل التمييز	١٧٥٦	دافع غريزي
١٧٠٣	دليل التوافق والقيم	١٧٥٧	دافع غريزي أو غريزة
١٦٨٠	دليل العطب ، دليل التضرر	١٧٠٧	دافع فردي
١٥٥٥	دليل المنزل	١٦٨٩	دافع قهري
١٧٠٣	دليل بنية الجسم	١٨٠٦	دافعية داخلية أو باطنية
١٧٠٤	دليل كفاية التنبؤ	١٨٨٧	دبابيس نول
١٤٨٠	دليل هالستد لتقدير العطب	١٥٤٠	دراسات المخاطرة العالية
١٨٤٦	دليل وصف العمل	١٥٨١	دراسات انسانية
١٨٤٣	دليل وصف العمل	١٦٢١	دراسة التنويم
١٧٥٧	دمج غريزي ، التحام غريزي	١٨٧٩	دراسة الحركة
١٩٠٨	دمعي	٢٠١٠	دراسة طولية
١٦٢٨	دنف نخامي	١٧٠١	دراسة مستقلة



١٨١٥	ذهان تضرعي	١٩١٦	دوائر لاندول
١٦٤٩	ذهان طلي المنشا	١٩٤٦	دور قيادي
١٧٢٢	ذهان طفولي	١٩٧٧	دورة الحياة
١٩٢٧	ذهان كامن	١٨٩٥	دورة كربس
١٨٩٣	ذهان كورزاكوف	١٨٥٤	دورية ، يوميات
١٧٨١	ذهان متقطع	١٧٣٥	دون العتبة
١٧١٢	ذهان مستحث	١٧٣٥	دون انساني
١٧٢٥	ذهان ناتج عن العدوي	١٧٢٨	دونية ، نقص
١٦٤٣	ذهان هستيري	١٩٩٢	ديابيطسسكري شحمي
١٦٩٧	ذهان وشيك	١٦٦٣	ديناميات الذاتية
١٦٤٤	ذهول هستيري	١٧٢٠	ديناميات طفلية
١٥٣٨	ذو ثقافة رفيعة	٢٠٢٠	دينامية الشهوة
١٥١٦	ذو نصف لاقحة	٢٠١٩	ذباب احمراري
١٥٦٠	ذوات الحرارة المتجانسة	٢٠١١	ذات المראה ، أو الذات المنعكسة
١٥٥٦	راند الصف الدراسي	١٦٥٦	ذات مثالية
١٩٩٠	رابطة	١٦٦٤	ذاتي العلة ، أصل
٢٠٠٧	رابطة الذاكرة	١٧٨٤	ذاكرة الداخلية
١٨٢٣	رئة حديدية	٢٠١٠	ذاكرة طويلة الامد
١٦٤٨	رؤية بنفسجية	١٦٧٨	ذاكرة فورية ، ذاكرة مباشرة
١٧٠٦	رؤية غير مباشرة	١٦٠٠	ذاكرة مفرطة الحساسية
٢٠١١	رؤية مضخمة لشيء في الأفق	١٧٣٨	ذروة جنسية مكفوفة للانثى
١٥١٤	رؤية نصفية	١٧٣٨	ذروة جنسية مكفوفة للذكر
١٥٣١	رؤية نصفية مغايرة	١٧٦٨	ذكاء
١٨٤٢	رجفة الفك	١٧٤٥	ذكاء فطري
١٧٧١	رجفة عمدية	١٦٩٦	ذكري طارئة
١٦٤٤	رجفة هستيرية	١٩٨٦	ذهان الجوع الشديد
١٩٤٣	رجل عادي ، رجل غير متخصص ، علماني	١٧٢٦	ذهان العدوي المنهكة

١٩٢١	زغب الحمل	١٨١٧	رد فعل ذهاني انتكاسي
١٩٢١	زلة ، هفوة	١٩٤٨	رزمة الأنشطة التعليمية ، رزمة المواد
١٨٤٨	زمرة الأعمال ، مجموعة مهنية	١٦٧٥	رسالة - أنا
١٦٨٤	زملة الدجال	١٩٨٨	رسم بياني خطي
١٤٨٥	زملة الدمية السعيدة	١٩٠٩	رضاعة ، ارضاع
١٨٤٤	زملة الساقين المضطربين	١٨٤١	رطانة ، عجمة
١٦٥١	زملة الضعف المنسلي الحرشفي	١٧٥٨	رعاية مؤسسية
١٥٩٦	زملة الطفل زائد النشاط	١٥٥٤	رعاية منزلية
١٧٢٦	زملة العدوي المنهكة	١٥٧٠	رعب من النساء
١٥٥٠	زملة العطلة	١٦٦٨	رغبة الهي
١٧٦٩	زملة العناية المركزة	١٧٣٩	رغبة جنسية مكبوتة
١٦٧٥	زملة اميدازول	١٧٣٧	رغبة متأصلة ، رغبة موروثة
١٨٣٧	زملة جاكسون	١٦٩٥	رغبة محارمية
١٩٣٠	زملة جانبية هيبو ثالامية	١٦٣٣	رفض الغرض
١٨٥٥	زملة جماعة مين الدينية	١٦٧٤	رفيق خيالي
١٦٠٣	زملة حركية مفرطة	١٧٠٣	رقم دليل
١٦١١	زملة حركية مفرطة الضغط والشدة	١٦٩٣	رقية ، تعويذة
١٥٧٤	زملة ربة البيت	١٨٨٧	ركبة روحاء
١٥١٥	زملة شللية نصفية	١٥٢٣	رماديات هيرنج
١٥٩٨	زملة فرط الكالسيوم في الدم	١٦٧٣	رمز تصوري
١٨٦٧	زملة كالمان	١٨٦٦	رهاب الجديد ، فوبيا
١٨٨٤	زملة كلاين - ليفن	١٦٩٦	روابط محارمية
١٨٨٥	زملة كلاينفلتر	١٩٥٣	رواية أدق
١٨٨٧	زملة كلوفر - بوسي	١٨٧٨	روضة أطفال
١٨٨٦	زملة كليبل - فيل	١٧٠٩	رياضيات فردية
١٨٨٤	زملة كليبلاتشادل	١٤٩٧	زائر صحي
١٨٨٩	زملة كوخر - ديبر سيميلين	١٨٧٧	زرع الكلوة

١٩٩٨	سؤال موحى	١٩١٤	زملة لامبرت - ايتون
١٦٦٧	سادية الهى	١٩٣٤	زملة لورانس - مون بيدل
١٧٢٢	سادية طفلية	١٠٠٤	زملة لوفرد
١٨١٤	سادية مقلوقة أو معكوسة	٢٠١٤	زملة لويس - بار
١٩٢٢	سادية يرقانية	١٩٦١	زملة ليش نيهان
١٩٦٤	ساركوما الكرية البيضاء	١٩٩٤	زملة نقص التلايف
١٧٢٧	ساق دنيا ( فى الميخ الأوسط )	١٤٨٩	زملة هاريس
١٧١٨	سجل سلوك الطفل	١٤٧٦	زملة هالمران - ستريف
١٤٩٦	سجل صحى	١٤٨١	زملة هاند - كويستيان - شيلر
١٩٦٠	سحاق	١٥٨٦	زملة هنت
١٧٥٩	سخرة مؤسسية	١٥٨٥	زملة هنتر
١٥٣٣	سداسية الاصابع	١٥٨٧	زملة هورلر
٢٠١٧	سوء استخدام عقار الميثاكوالون	١٩٢٨	زمن الكمون
١٩٢٢	سرطان حنجري	١٨١٥	زميل لعب غير مرثى
٢٠٢٢	سركوما لمفية	١٧٩٥	زهري عصبي بينى
١٤٨٥	سعادة	١٩٦٦	زواج أخ المتوفى من أرملة
١٨٦٩	سفالة جنسية	١٥٦٣	زواج جنس مثلى
١٥٣٨	سقف مرتفع	١٦٠٠	زواج غير متكافىء
١٨٠٠	سكر ، تسمم	١٦٩٩	زيادة
١٨٧٣	سلسلة كنت لقياس المهارات	١٦١٣	زيادة البلازما فى الدم
١٨٨٣	سلسلة كنت لقياس المهارات	١٦٠٩	زيادة النشاط العقلى
١٨٠٥	سلوك أساسى داخلى أو باطنى	١٥٢٠	زيادة حمض البول فى الدم الوراثى
١٧٨٣	سلوك الاستدخال ، الاستيطان	١٥٩٩	زيادة عدد الاصابع
١٨٨٣	سلوك التقبيل	١٦١٢	زيادة نمو الشعر
١٥٩٠	سلوك الصيد	١٥٥٧	زيارات منزلية
١٦٣٢	سلوك الغرض	١٩٤٦	سؤال ايجائى أو ملاحظة ايجائية حرف (س)
١٥٥٨	سلوك القتل	١٨٧٥	سؤال مفتاحى

١٩٧٤	سلوك اللعق	١٥٤١	سوء نمو الفخذ
١٦٨٩	سلوك اندفاعي	١٦٥٣	سورات انفعالية
١٥٦٢	سلوك جنسي مثلي	١٨١٠	سوسيوجرام حدسي
١٥٥٨	سلوك جنون القتل	١٨١٨	سيانيد اليود
١٨٧٩	سلوك حركي	١٥١٦	سيطرة نصفية ( المخية )
١٦٧٧	سلوك حميم	١٧٤٧	سيكوفيزيقا داخلية
١٦٨٣	سلوك ضمني ، سلوك مضمر	١٥٧٧	سيكولوجية العوامل البشرية حرف (ش)
١٧٥٥	سلوك غزيري	١٧٠٣	شاهد أصلي ، حالة أولي
١٧٤٤	سلوك فطري	١٥٠٤	شبابي
١٧٧٠	سلوك قصدي	١٦٥٢	شبق الصور
١٩١٨	سلوك لغوي	١٨٩١	شبق غانطي
١٧٥٨	سلوك مؤسسي أو نظامي	١٥٥٩	شبق مثلي
١٧٧٧	سلوك متداخل	١٩٩١	شبقية الشفة
١٥١١	سلوك معين	١٥٢٩	شبقية غيرية
١٥٠١	سلوك نزوي ، حرارة	١٨٨٢	شبكة قرابة
١٧٦١	سلوك وسيلي	١٩٩٢	شحماني ، شبه دهني
٢٠٠٥	سلوكية منطقية	١٩٨١	شخصية الفرد طول حياته
١٩٢٨	سمات كامنة	١٥٠٠	شخصية صحية ، شخصية سوية
١٥٣٢	سمات ايثارية ، سمات غيرية	١٧٢١	شخصية طفالية
١٤٩٧	سماع	١٦٧٧	شخصية فجة ، غير ناضجة
١٨٦٠	سن الحدث	١٦٩١	شخصية قاصرة ، شخصية غير كفنة
١٦١٧	سنة من النوم	١٨١٩	شخصية مقنعة أنوية
١٤٧٧	سوء استخدم المواد المولدة للاخاييل	١٦٢٦	شخصية هوسية خفيفة
١٧٦٣	سوء التغذية الشحمي الناتج عن الانسو	١٤٧٣	شد الشعر
١٩٩٢	سوء التغذية الشحمي أو الدهني	١٧٦٩	شدة
١٧٩٩	سوء التغذية الشحمي المعوي	٢٠١٣	شدة الصوت
١٧٢٣	سوء تغذية الطفل	١٧٢٠	شذوذ محوري عصبي طفلي

١٩٩٤	شلال ليسوير الخفيف	١٩٢٦	شراة الجماع ، غلمة
١٥١٥	شلال نصفي ، فالج	١٦٠٦	شره ، نهم
١٦٤٠	شلال نصفي هستيري	١٦٤٠	شروود هستيري
١٦٤٢	شلال هستيري	١٩٤٨	شروط التعلم
١٧٥٧	شم الروائح كجزء من الفريزة	١٥٠٨	شريان حلزوني
١٧٨٦	شمعة دولية	١٧٨١	شريان سباتي داخلي
١٥٦٥	شهادة فخرية ، حامل الشهادة الفخرية	١٥٦٨	شريحة أنفية
١٥٦٥	شهادة فخرية ، درجة فخرية	١٧٢٥	شغف ، صباية ، هيام
١٥٦٥	شهر العسل	١٤٨٧	شفة أرنبية ، أشرمة
٢٠٢٠	شهوة ، غلمة ، شبق	١٧٥٠	شفرة أوامر التغذية
١٧٥٤	شهيق - زفير	١٩٠٤	شفوي
١٧٥٤	شهيق / الهام	١٩٠٥	شفوي سنّي
١٥١٦	شوكران ( نبات )	١٩٢٩	شق جانبي
١٧٨٧	شيء بين السينين	١٨٢٢	شق خلقي في القزحية
١٨١٣	شيء مقلوب ، لواطى	٢٠١٠	شق طولي
١٩٢٢	شيزوفرينيا يرقانية	١٥١٥	شقيقة ، صداع نصفي
١٤٩٢	صائد الرؤوس	١٦٤٥	شكل هستيري
١٥٢١	صاحب التوجه الوراثي	١٩١١	شلع العين
١٨٥٤	صانع ، حرفي	١٨٦٠	شلال الأحداث الخفيف
١٥١٣	صبغ من خشب البقم	١٨٥٩	شلال الأحداث العام
١٥٣٢	صبغي مغاير	١٨٢٢	شلال الحدقة
١٦٤٤	صبغانية هستيرية	١٩٢٤	شلال الحنجرة
١٥٩٢	محة	١٧٢١	شلال طفلي
١٧١٤	محة صناعية	١٦٧٩	شلال عدم الحركة
١٨٤٩	صحيفة خطة العمل	١٩١٢	شلال عضلات التكلم
٢٠٠١	صحيفة مواضع الاستجابات (رورشاخ)	١٨٨٦	شلال كلمبك
١٤٩٢	صداع	١٩١٦	شلال لاندري

١٦١٤	صور تنويمية	١٥٤٤	صداع الهستامين
١٤٧٧	صورة أخاييلية	١٩٤٤	صداع ثقل الرأس
١٨١٧	صورة داخلية	١٨٣٣	صدق البند
١٦٧٣	صورة ذهنية	١٧٨٥	صدق داخلي
١٦٧٥	صورة ذهنية مثالية	٢٠٠٥	صدق منطقي ، صدق المحتوي
١٥٢٣	صورة لاحقة ( بصرية ) لهيرنج	١٤٩٤	صدمة الرأس
١٦٥٥	صورة مستمثلة	١٧٩٣	صراع بين الأدوار
١٧٨٨	ضبط بينشخصي	١٧٨٨	صراع بينشخصي
١٩٤٧	ضبط ذاتي متعلم	١٨٠٤	صراع داخل الدور
١٩٣٣	ضحك	١٨٠٣	صراع داخل الشخص
١٤٩٣	ضرب الرأس	١٧٨٢	صراع داخلي
١٥٠٢	ضربة حرارة ، ضربة شمس	١٧٤٦	صراع داخلي
١٥٠٣	ضربة شمس ، ضربة حرارة	١٨٠٤	صراع داخلي نفسي
١٦٢٣	ضعف ابصار اللون	١٧٤١	ممرخة أولية
١٦٢٢	ضعف الارادة	١٤٧٧	صرع أخاييلي
١٥٦٦	ضعف الأمل ، اليأس	١٦٣٦	صرع الرضع ، ارتفاع اللانظم
١٦٢٦	ضعف الأيض	١٦٦٤	صرع ذاتي المنشأ
١٦٣٠	ضعف البنية الجسمية	١٦٤٥	صرع هستيري
١٦٣٥	ضعف البول	١٨٤٢	صرير الفك
١٦٢٥	ضعف التكلم	١٨٣٣	صعوبة البند
١٦٣٥	ضعف التناسق العضلي	١٥٢٩	صف ( دراسي ) غير متجانس
١٦٢٩	ضعف التنفس	١٧٠٧	صف الحالات الفردية
١٦٣٤	ضعف التيمومية	١٨٤٢	صفار ، يرقان
١٦٢٣	ضعف الحس	١٧١٣	صكوك الغفران
١٥٩٦	ضعف الحساسية للألم	١٤٦٩	صلاحية للسكني
١٦٣٤	ضعف الدرقية	١٨٢٧	صمم الجزيرة
١٦٢٦	ضعف الذاكرة	١٦٣٩	صمم هستيري

١٧٨٢	ضوابط داخلية	١٤٨٧	ضعف السمع
١٤٨١	ضوابط يدوية	١٦٢٢	ضعف الشحن النفسي
١٩٧٧	طاقة الحياة	١٦٣٠	ضعف الشم
١٨٨١	طاقة حركية	١٦٣٧	ضعف الشهية
٢٠٠٠	طاقة موضوعية	١٦٢٧	ضعف الصوت ، الهمس
١٤٧٤	طالب ( موظف ) ( معلم ) تصفي	١٩٦٠	ضعف الصوت أو رفته
١٧٤٣	طالب التدريب الأولي	١٦٢٨	ضعف العقل
١٥٣٩	طالب متفوق	١٦٣١	ضعف القدرة ، الضعف الشديد
١٥٥١	طب كلي	١٦٢٥	ضعف القراءة عند المتفوقين
١٧٨٩	طب نفسي بينشخصي	١٦١٤	ضعف اللمس
١٩٧٠	طب نفسي تنسيقي	١٦٣٠	ضعف النشاط ، ضعف تنسيق الحركات
١٧١٤	طب نفسي صناعي	١٦٢١	ضعف النشاط ، نقص النشاط
١٩٥٤	طب نفسي قانوني	١٦٢٤	ضعف الوظيفة
١٧٢٤	طب نفسي للوليد	١٦٣٥	ضعف الوعي
١٦٩٠	طبوع - بصم	١٦٢١	ضعف حاسة الذوق
١٥٤٨	طبوع ادخاري	١٩٨٠	ضغط الحياة
١٦٨٩	طبوع اندفاعي ، شخصية اندفاعية	١٥٣٧	ضغط الدم المرتفع
١٦٣٩	طبوع هستيري	١٨٠١	ضغط داخل الجمجمة
١٩٥٦	طبقة الاعيان	١٨٠٣	ضغط في المقلة
٢٠١٥	طبقة دنيا	١٦١١	ضغط مرتفع
١٦٤٨	طبي المنشا	١٧١٩	ضمور طقلي
١٧٨١	طبيب مقيم يتمرن في مستشفى	١٨٦٠	ضمور عضلي شوكي يتفاقم عند الاحداث
١٥٨٠	طبيعة بشرية ، طبيعة بشرية	١٧٢٢	ضمور عضلي نخاعي تقدمي طقلي
١٤٧١	طبيعة ، مظهر خارجي	١٩١٦	ضمور لاندوزي ديجيرون
١٤٧٢	طبيعة مصدوره ، مظهر مسلول	١٥٧٨	ضمير انساني
١٩٥٠	طرز التعلم	١٩٨١	ضوء
١٩٧١	طرز لبديدية ، أنماط لبديدية	١٦٦٤	ضوء شبكي ذاتي

١٦٢٣	طور اكتسابي	١٨٠٥	طريقة أساسية
٢٠١٣	طول مدة الإقامة	١٨٥٨	طريقة أقل فرق ملحوظ
١٩٥٧	طول مدة الإقامة	١٦٨٦	طريقة الانطباق
١٨٣٨	ظاهرة الإنكار	١٧٧٤	طريقة الجمع بين التخصصات المختلفة
١٨٢٦	ظاهرة إيزاكوار	١٨٧٦	طريقة الكلمة المفتاحية
١٨٥٩	ظاهرة عدالة العالم	١٩١٩	طريقة اللغة - الخبرة في القراءة
١٨٤٤	ظاهرة عدم انتظام الرضائف الحيوية	١٩٥٣	طريقة المحاضرة
١٥٦٥	ظاهرة هوني	٢٠٠١	طريقة المواضيع
١٥٥٤	ظروف منزلية	٢٠١١	طريقة انظر وقل
١٤٨٢	عائق	١٥٤٦	طريقة تاريخية
١٦٨١	عائق ، حائل	١٨٨٠	طريقة حركية
١٤٩٨	عائق سمعي	١٨٨٠	طريقة حركية لمسية
١٩١٩	عائق لغوي	١٧٠٦	طريقة غير مباشرة ( في التعلم )
١٤٦٩	عادة	١٧٠٦	طريقة غير مباشرة في العلاج
١٨١٤	عادة الشرب المتأصلة	١٨٨٢	طريقة كنزي
١٤٦٩	عادة الشكوي	١٩١٣	طريقة لاماز ، الولادة بلا ألم
١٦٤٦	عاطفي هستيري	١٩٩٠	طريقة لغوية حركية
١٥٠٤	عالم عبراني	١٩٠٦	طريقة معملية ، ( طريقة مختبرية )
١٥٠٩	عالم هلايني	١٨٤٦	طريقة مكون العمل
١٥٠٥	عامل " درجة اللذة " أو " درجة المتعة "	١٧٤٨	طعم ، لحن ، لقن
١٧٦٢	عامل الأداة	١٧٢٣	طفالة
١٦٨٥	عامل الانطباعية	١٥٥٤	طفل حبس المنزل
١٩٩٠	عامل الربط	١٧١٧	طفل في خطر ( نعثيا )
١٩٩٨	عامل العبء	١٧٢٤	طفل مبتديء
١٦٨٤	عبء اضافي	١٧١٧	طفولة ( مبكرة )
١٨٢٨	عباءة جديدة	١٥١٣	طفيلي دمري
١٥٢٦	عبادة البطل	١٦٠٦	طمس ، مد البصر



١٦٩١	عدم دقة	١٦٥٢	عبادة الصور
١٧٦١	عدوان أدائي ، عدوان هادف	١٤٧٢	عبادة القديسين
١٥٧٢	عدوان الكراهية	١٧٨٣	عبارات مدمجة في الذات أو مذوتة
١٧٧٨	عدوان بين ذكرين	١٩٨٤	عتبة ، عتبة الإحساس
١٧٢٥	عدوي	١٤٩٩	عتبة السمع
١٥٢٦	عدوي الهريس ( الحلاء )	١٩٨٥	عتبي
١٥٣٦	عرق ، تعرق	١٦٦٢	عته
١٨٢٩	عزل	١٨٦٧	عته كالموك
١٩٥٣	عسر ، استخدام اليد اليسري	١٩١٩	عجز لغوي
١٧٣٠	عسر الطمث الالتهابي	١٩١٩	عجز لغوي
١٩٥٥	عسر تكوين الكلمات وتحليلها	١٩٤٧	عجز متعلم ، قلة حيلة ( ياس ) مكتسبة
١٤٩١	عشوائي ، مصادفة	١٨٥٨	عدالة
١٦٨٨	عصاب الاندفاع	١٦٧٦	عدالة متصلة
١٦٨٩	عصاب الاندفاع	١٩٠٧	عدد العمال التاركين لعمل ما
١٨٧٤	عصاب البرق	١٧٦٤	عدد صحيح
١٧٠٠	عصاب التعويض	١٩٥٨	عدسة العين
١٧٢٩	عصاب اللانهاية	١٧٥٤	عدم استقرار ، تقلب
١٦٢٢	عصاب توهمي ، عصاب توهم المرض	١٧٥٢	عدم اطمئنان ، فقدان الامن
١٧٥٨	عصاب مؤسسي	١٩٠٥	عدم الاستقرار العاطفي ، عدم الثبات
١٦٤٢	عصاب هستيري ، النمط التحولي	١٦٩٢	عدم الانتباه
١٦٤٢	عصاب هستيري ، النمط التفككي	١٧٢٩	عدم الانجاب ، انخفاض الخصوبة
١٦٢٤	عصب تحت اللساني	١٩٠٤	عدم الاهتمام الحسن ، لامبالاة محبة
١٦٦٩	عصب حرقفي خثلي	١٦٨٧	عدم البلوغ ( الجنسي )
١٦٢٤	عصب خثلي	١٦٩٨	عدم القدرة علي التحكم (في الاخراج)
١٩٨٩	عصب لساني	١٦٩٧	عدم الكفاءة ، عدم الاهلية
١٧١٤	عصر صناعي	١٨٢٥	عدم المسئولية
١٩٩١	عض الشفة	١٧٦٦	عدم توازن فكري

١٧٣٧	علاج الاستنشاق	١٨٠٥	عضلات العين الباطنة
١٥٧١	علاج البيستنة	١٨١٦	عضلات لإرادية
١٧٥٥	علاج التحريض	١٧٨٤	عضلة العين المستقيمة الانسية
١٦١٨	علاج التنويم	١٩٣١	عضلة مستقيمة جانبية
١٦١٥	علاج التنويم بعقار ل . س . د	١٧٢٨	عضلة مستقيمة دنيا
١٩٥٩	علاج الجذام	١٨٥١	عضو جونستون
١٩٩٥	علاج الليثيوم	١٤٧٤	عظلة نصف الفصل
١٧٩٩	علاج المقابلة الشخصية	١٦٥٤	عدة
١٥٧٨	علاج انساني - وجودي	١٤٨٠	عظم المطرقة
١٧١٣	علاج بالحث الحراري	١٧٠٠	عظمة السندان
١٥٣٧	علاج بالدين	١٨٠٧	عقابي للذات
١٥٠٨	علاج بالشمس	٢٠٢٣	عقار الهلوسة
١٥٩٢	علاج بالماء	١٤٧٠	عقار مؤد إلى الاعتياد
١٧٦٤	علاج بصدمة الانسولين	١٨٢٨	عقار مضاد للاكتئاب
١٧٩٠	علاج بينشخصي	١٦١٩	عقار منوم
١٧٣٧	علاج تشنجي استنشاق	١٤٧٩	عقار هالوبريدول
١٦٧٤	علاج تصوري	١٦٨٠	عقاقير كابحة للمناعة
١٦٨٣	علاج تفجري	١٦٥٠	عقدة الاحليل
١٧٩٢	علاج تفسيري	١٧٢٨	عقدة الدونية ، عقدة النقص
١٩٤٥	علاج جماعي بغير قيادة	١٨١٤	عقدة أوديب المعكوسة أو المقلوبة
١٧٥٤	علاج جمعي ملهم	١٨٥١	عقدة جوكاستا
١٧١٥	علاج صناعي	١٧٢٠	عقدة طفلية
١٧٦٣	علاج غيبوبة الانسولين	١٨٧٠	عقدة لحائية
١٧٠٩	علاج فردي	١٧٦٦	عقل
٢٠٠٨	علاج كلامي ، علاج المعني	١٤٧٠	عكس العادة
١٤٧٣	علاج لاهوتي ، علاج ديني	١٥٧٩	علاج ( نفسي ) انساني
١٥٥٦	علاج مشابه	١٧٥٣	علاج الاستبصار

١٥١٣	علم الدم	١٨٠٩	علاج مقحم
١٩٠٥	علم الشفاة	٢٠١٦	علاج نفسي يعقار الهلوسة
١٥٩٤	علم الصحة	٢٠١٠	علاج نفسي طويل الأمد
١٩٩٠	علم اللغويات ، علم اللغة	١٧٠٩	علاج نفسي فردي
١٥٤٩	علم المسارات	١٦١٢	علاج نقل الدم المركز
١٧٣٣	علم المعلومات	١٦٤٩	علاجي المنشأ
١٥٧٩	علم النفس الانساني	١٨٥٢	علاقات المزاج
١٧٧٣	علم النفس السلوكي البيئي	١٥٨١	علاقات انسانية
١٥٦٨	علم النفس الغريزي ، علم النفس الغرضي	١٧٨٩	علاقات بينشخصية
١٧٠٩	علم النفس الفردي	١٦٦٨	علاقة بين الأنا والهو
١٩٥٤	علم النفس القانوني	١٧٣٠	علاقة تأثيرية
١٨٥٥	علم النفس القضائي	١٩٨٨	علاقة خطية
١٥٥١	علم النفس الكلي	١٨١٢	علاقة عكسية
١٦٦٤	علم النفس المتفرد	١٥١١	علاقة معينة
١٥٢٠	علم النفس الهبراتي	١٨١٣	علاقة مقلوبة
١٨٦٩	علم النوي الخلوية	١٦٨٢	علاقة موضوعية ، علاقة غير شخصية
١٥٤٥	علم أمراض الانسجة	١٨٧٥	علامة كيرنج
١٩٢٠	علم أمراض اللغة	١٩٢٤	علامة لازاج أو اختباره
١٥٩٢	علم توازن الموائع (الهيدروستاتيكا)	٢٠٠٠	علامة موضعية
١٨٢٢	علم حدقة العين	١٥٦٦	علامة هوفر
١٤٩٦	علم نفس الصحة	١٥٤٩	علامة هوفمان
١٧٢٤	علم نفس الطفل	١٧١٤	علم الآثار الصناعي
١٦٦٧	علم نفس الهي	١٧٩٢	علم الاجتماع التفسيري
١٧١٥	علم نفس صناعي	١٩٦٨	علم الألفاظ وأصولها واشتقاقها ومعانيها
١٥٤٥	علم وظائف الانسجة	١٥٤٥	علم الانسجة
١٥٨١	علوم انسانية	١٨٩٦	علم الأنماط عند كرتشمير
١٤٩٦	علوم صحية	١٨٨١	علم الحركة

١٥٠٠	عيب قلبي	١٧٧١	عمدية
١٩٤٦	عين قائدة	١٩٧٥	عمر زمني ، عمر الحياة
١٧٠١	عينة مستقلة	١٤٨٢	عمل يدوي
٢٠١٣	غارق في التفكير	١٧٦٧	عمليات عقلية ، إجراءات عقلية
١٩٠٨	غدد دمعية	١٧٣٢	عملية ادخال - المعلومات
١٩٩٧	غدد ليثري	١٦٣٢	عملية افتراضية
١٧٠٠	غرس	١٧٨٩	عملية بينشخصية
١٧٥٥	غريزة	١٨٤٣	عملية تحويلة المعى الصائم
١٩٧٨	غريزة الحياة	١٩٢٤	عملية فتح الحنجرة أو قطعها
١٥٢١	غريزة القطيع	١٧٤٠	عملية كافة
١٨١١	غزو	١٩٢٧	عملية كامنة
١٨١١	غزو الحرمة الشخصية ، انتهاك السرية	١٩٩٥	عمه لفظي حرفي
١٨١٢	غزوي ، اجتياحي	١٥١٥	عمي نصفي
١٥٩٥	غشاء البكارة	١٥٦١	عمي نصفي متماثل
١٧١٣	غشاء سنجابي	١٥١٣	عمي نهاري ، عشاوة
١٩٨٢	غشية الضوء ، غفوة الضوء	١٦٣٨	عمي هستيري
٢٠١٩	غصاة في الحلق	١٧٧٩	عناية طبية بسيطة
١٩١٠	غلبة ، نعوظ دائم	١٧٦٩	عناية مركزة ، عناية مكثفة
١٨٨٥	غلبة السرقة ، شهوة السرقة	١٦٨٤	عنة
١٨٤٢	غمزة فتحة الفك	١٥٦٥	عنة شهر العسل
١٥٧٠	غواية مرعبة	١٦٩٠	عنف اندفاعي
١٥١٤	غيبية أحد الأطراف	١٧٧٨	عنوان داخلي
١٩٦٢	غيبوبة ، نيام ، سبات	١٦٧٩	عوامل المناعة
١٧٦٣	غيبوبة الأنسولين	١٧٧٥	عوامل الميل
١٦٢٠	غيبوبة تنويمية	١٥٧٧	عوامل بشرية
١٦٢٥	غيبوبة نقص السكر في الدم	١٩٠٨	عوامل مألوفة ، عوامل بديلة
١٦٨٢	غير شخصي	١٥٦١	عيب المجال الرباعي المتماثل

١٦.٢	فرط افراز الانسولين	١٨١٠	غير صادق ، عاجز ، معقد
١٦.٢	فرط افراز العرق	١٧١٦	غير قابل للتعليم
١٦.٧	فرط افراز الغدد جارات الدرقية	١٧٥٢	غير محسوس أو ملموس ، مخلوط ،
١٦.٦	فرط افراز المبيض	١٨٤٣	غيره
١٦.٢	فرط الابتلاع	١٩٦٧	فاسق ، داعر ، مثير للشهوة
١٥٩٨	فرط الارادة	١٧٩٥	فاصل زمني أو فترة
١٦.١	فرط الاستجابة للدغدة	١٨٨١	فانتازيا الملك والعبد
١٦٠٩	فرط الاستقطاب ، الاستقطاب الزائد	١٧٩٥	فترة أو فاصل بين محاولات
١٦.٧	فرط الاكزلات في البول	١٩٢٦	فترة كمون إضافية
١٦.٧	فرط الاكسجين	١٥٩١	فتق الحبل الشوكي الاستسقاقي
١٦.٧	فرط الألم	١٧١٢	فتور مستحث
١٦.٩	فرط الانتباه	١٥١٢	فحص الدم ، تحليل الدم
١٦.٤	فرط الأيض	١٤٩٥	فحص طبي ، فحص صحي
١٦.٠	فرط الثالث	١٩.٩	فراغ ، شفرة
١٦.٥	فرط التذكر ، حدة الذاكرة	١٩٥٦	فراغ ، وقت الفراغ
١٦.٩	فرط التكون ، فرط التنسج	١٨٥٤	فرح
١٦.٤	فرط الثثرة	١٨٢٩	فرد منعزل
١٦١.٠	فرط الجنسية	١٦٦٣	فردى ، إيديوجرافي
١٦.٢	فرط الحركة	١٧.٧	فردية
١٦.٥	فرط الحركة	١٥٤٢	فرس البحر (قرن أمون في المخ)
١٦.٠	فرط الحساسية ، الحس المفرط	١٩٧٦	فرص الحياة
١٦٤١	فرط الحساسية الهستيرى	١٦٣٢	فرض
١٥٩٧	فرط الحساسية للألم	١٧٤٨	فرض التطعيم أو التلقين
١٥٩٧	فرط الحساسية للتذوق	١٩٩١	فرض الرابطة الناقصة أو المعيبة
١٥٩٧	فرط الحساسية للموضوع	١٧٩٢	فرض تفسير
١٦.٧	فرط الحساسية للمس	١٧٧٧	فرضية التفاعل بين جماعتين
١٦.٩	فرط الحمى	١٦.٢	فرط استقلال

١٦.١	فرط النمو التناسلي	١٦.٤	فرط الحيض
١٦.٤	فرط النمو الجسمي	١٦١١	فرط الدرقية
١٦.٢	فرط النوم المرضي	١٦.٤	فرط الدسم في الدم
١٦.٤	فرط الهوس	١٦.٤	فرط الذكورة
١٦.٠	فرط الوظيفة	١٦.٢	فرط السرور
١٦١٢	فرط انتحاء ، حول	١٦.٦	فرط السمعة
١٦.٢	فرط بوتاسيوم الدم	١٥٩٩	فرط الشحنة النفسية
١٥٩٨	فرط ثاني اكسيد الكربون في الدم	١٥٩٨	فرط الشره
١٦.١	فرط جلوكوز الدم	١٥٩٩	فرط الشرود
١٦.٧	فرط حركة الامعاء	١٥٩٩	فرط الشعور بالارتياح
١٦١٢	فرط حمض البولييك في البول	١٦.٦	فرط الشم ، حدة الشم
١٥٩٨	فرط نشادر الدم	١٦.٨	فرط الصنوبرية
١٦.٧	فرط نشاط النكفية	١٦١٢	فرط الضغط والشدة
١٧.٧	فرق فردي	١٥٩٧	فرط العاطفية
١٧٨١	فروق بين مختلف صيغ التعليم	١٥٩٧	فرط العدوانية
١٨.٢	فروق داخل الفرد	١٦.٦	فرط العظم
١٧٧٤	فريق متعدد التخصصات	١٥٩٨	فرط الغازية
١٨٧٧	فنل كلوي	١٥٩٩	فرط الغم
١٩٩٨	فص	١٦.١	فرط الغنوصيه ، غنوصيه زائدة
١٥.٤	فصام بسيط ، انفصام	١٦.٨	فرط الفنيل الانثيميا
١٧٣٥	فعل تحويلي سفلي	١٦.٠	فرط القابلية للآثار
١٦٦١	فعل حركي فكري	١٦.٨	فرط النخامية
١٧٧.٠	فعل قصدي أو ارادي	١٥٩٩	فرط النشاط
٢.١٣	فقد الهوية الشخصية	١٥٩٦	فرط النشاط ، النشاط الزائد
٢.١٣	فقد الوجدان ، فقد العاطفة	١٦.٩	فرط النشاط الحركي
١٦١٩	فقدان الأم التنويمي	١٥٩٩	فرط النشاط العضلي
١٦٣٢	فقدان الحرارة	١٦.٨	فرط النشاط العقلي

١٨٧٩	فوبيا الحركة	٢٠٠٠	فقدان الذاكرة الموضوعي
١٨١٠	في الرحم	١٤٩٩	فقدان السمع
١٧٤٤	في ذاته	١٩٥٦	فقدان الوعي ، اغماء
١٦٤٩	في نفس المكان	١٦٧٣	فكر بلا صور
١٦١٣	فيتامينيه مفرطة	١٦٥٧	فكر ثابتة
١٥٤٩	فيروس كوليرا الخنازير	١٦٦٢	فكر حركي
١٩٢١	فيروس لانسنج الثاني	١٦٦٠	فكر حسي المنشأ
١٩٥٨	فيروس ليون الثالث	١٦٥٤	فكرة
١٧٠٥	فنيون محليون غير مهنيين حرف (ق)	١٦٥٦	فكرة الايماء أو الإشارة
١٩٤٥	قائد	١٦٥٦	فكرة التأثير
١٩١١	قائد الحرية المطلقة (أو عدم التدخل)	١٧٥٣	فكرة ملحة
١٥٦٥	قائمة الشرف	١٦٦٠	فلسفة الهوية
١٨١٢	قائمة أو اختبار مراجعة	١٨٧٥	فلفل كاوة
١٨٤٨	قائمة أو استبانة العمل	١٨٧٠	فلفل كاوة / مسكر مصنوع منه
١٥٦٦	قائمة مراجعة اعراض هوبكنز	١٧٩٨	فن المقابلة ، أسلوب المقابلة
١٥٥٢	قائمة هولند للتفضيل المهني	١٥٢٥	فتق ، فتاق
١٧٣٨	قابل للتوريث	١٥٢٥	فنون السحر
١٨٢٥	قابلية التهيج أو الاثارة	١٧١٤	فنون صناعية ( مدرسية )
١٦٢٠	قابلية للتأثير التنويمي	١٩٧٠	فنون عقلية
١٥٢٤	قابلية للتوريث	١٥٥٣	فنون منزلية
١٨٧٦	قات	١٥٤٤	فني في علم الانسجة
١٨٦٩	قات	١٥٧٢	فنية ( اسلوب ) المقعد الساخن
١٤٧٥	قاعة	١٥٧٤	فنية (اختبار)رسم المنزل والشجرة
١٩٣٤	قانون	١٧٠٣	فهرسة
١٩٣٩	قانون أقل الفعل	١٥٣٥	فواق
١٩٣٥	قانون الاتجاه	١٦٤٠	فواق هستيري
١٦٥٧	قانون الاتجاه المتماثل	٢٠٢٣	فوبيا الجنون . أو رهاب الجنون

١٩٤١	قانون الحداثة	١٩٣٩	قانون الاتجاه المتماثل
١٩٤١	قانون الدخول المتقدم	١٩٣٧	قانون الأثر
١٩٤٠	قانون الدقة	١٩٣٦	قانون الاجبار علي المتوسط الثقافي
١٩٤٠	قانون العناصر السائدة	١٩٤٠	قانون الاستجابات المتعددة
١٩٤٠	قانون الفعل الكتلي	١٩٤١	قانون الاستعداد
١٩٣٩	قانون القيم المبدئية	١٩٣٩	قانون الأعداد الكبيرة
١٩٣٥	قانون المتوسطات	١٩٣٩	قانون الاعداد الكبيرة
١٩٣٧	قانون المحتوي أو المضمون	١٩٣٦	قانون الإغلاق
١٩٣٨	قانون المساواة	١٩٣٥	قانون الأفضلية
١٩٣٦	قانون المصير المشترك	١٩٣٧	قانون الاقتراح
١٩٣٨	قانون النكوص البنوي	١٩٤٠	قانون الاقتصاد
١٩٣٥	قانون اليسر	١٩٤١	قانون الأولية ، قانون الأسبقية
١٨٥٨	قانون أول ليلة	١٩٣٨	قانون الإيصال المتقدم
١٩٣٦	قانون بيشات	١٩٣٩	قانون التجانس
١٩٤٠	قانون تجويد الشكل	١٩٣٦	قانون التركيب
١٨١٢	قانون تربيع عكسي	١٩٣٦	قانون التسلسل
١٩٣٨	قانون تساوي الجهد	١٩٤٢	قانون التشابه
١٨٣٧	قانون جاكسون	١٩٣٥	قانون التشابه
١٨٨٣	قانون كجيرستد - روبنسون	١٩٣٧	قانون التقابل ، قانون التضاد
١٩١٤	قانون لامبرت	١٩٤١	قانون التقارب
١٩٩٧	قانون لويد مورجان	١٩٣٨	قانون التكرار
١٤٨٧	قانون هاردي - واينبرج	١٩٤١	قانون التكرار ، قانون الاستعمال
١٥٦٩	قانون هورنر	١٩٣٦	قانون التماسك والاتحاد
١٥٣٤	قانون هيمانز	١٩٣٨	قانون التمرين ، قانون التدريب
١٨٥٣	قانون يوست	١٩٤١	قانون التوالي
١٧١٨	قتل الوليد	١٩٣٥	قانون التيهور
٢٠٢٠	قتل عمد شقيقي	١٩٣٧	قانون الثبات



١٨١٣	قلب ، انعكاس ، انقلاب	١٨٣٣	قدرة البند علي التمييز
١٦٣٦	قلة الاوكسجين	١٩٥٤	قدرة قانونية
١٥١٢	قلة الحيلة ، ضعف ، عجز	١٦٦٧	قدرة مطلقة للهي
١٦٢٧	قلة الخواف	١٩٠٥	قراءة الشفاة
١٦٣٥	قلة الشعر	١٩٩٣	قراءة الشفة
١٦٢٦	قلة الطمئ	١٧٠٨	قراءة تفريدية
١٨٢٦	قلق الجنود في المعركة	١٧٧٠	قراءة مكثفة
١٨٧٨	قلق الحاسب الآلي	١٨٨٢	قراية
١٦٥٤	قلق الهي ، القلق الغريزي	١٨٢٩	قرء منعزل
١٥٢١	قلق جنسي غيري	١٥٨٤	قرصات الجوع
١٧٥٦	قلق غريزي	١٨٧٤	قرنية مخروطية
١٧٣٦	تمع	١٨٨٣	قرنين ، كراتين
١٧٧٥	قوائم الميول	١٩٢٩	قرون جانبية
١٨٩٩	قواعد كونت	١٩٤٧	قشعريرة قافزة
١٩٤٢	قوانين التعلم	١٤٧٢	قصة حياة (سير) القديسين
١٩٤٢	قوانين الفكر	١٧٧٠	قصد
١٩٤٢	قوانين تفضيل اللون	١٧٧٠	قصدية
١٨٩٣	قوانين كورت	١٦٣١	قصر المسافة
١٤٧١	قوة العادة	١٧١٦	قصور ، همود
١٦٥٧	قوة الفكرة	١٦٢٦	قصور الحركة
١٦٨٢	قوة دافعة	١٧٦٧	قصور فكري ، عجز فكري
١٧٩٣	قوس منعكس بين قطعي	١٨٢٠	قصور في نفس الجانب
١٤٩٥	قوي بشرية صحية	١٩٨٩	قضييب صناعي
١٧٤٦	قوي تحكم داخلية	١٦٣٣	قضية افتراضية
١٩٤٥	قيادة	١٨٨٧	قطرات الضربة القاضية
١٧٦٨	قياس الذكاء	١٩٣١	قطعة جانبية
١٧٧٥	قياس الميول	٢٠١٧	قطن ، قطني

١٨٨٣	كجپرستد ، كونراد لودفيج	١٧٧٣	قياس تفاعل
٢٠٢١	كذب	١٧٠٦	قياس غير مباشر
١٩٧٤	كذبة	١٥١١	كائن سحري معين
١٩٥٢	كذبة الحياة	١٨٦٨	كابا
١٨٩٣	كراب ، كند ، هـ .	١٧٠٠	كابوس
١٨٩٤	كرافت أبنيج ، بارون رتشار فون	١٨٦٨	كاردينر ، أبرام
١٥٧٢	كراهية	١٨٦٩	كازانين ، جاكوب سرجي
١٤٩١	كراهية ، بغض	١٦٥٠	كاسر الجليد
١٨٩٥	كراوز ، ولهم	١٨٦٥	كافكا ، فرانز
١٨٩٥	كريس سيرهانز أدولف	١٨٦٥	كالبوم ، كارل لودفيج
١٨٩٦	كرتشمير ، ارنست	١٨٦٧	كالمان ، فرانز جوزف
١٨٩٥	كرش ، دافيد	١٨٦٦	كاليكاك
١٨٩٦	كروسكال ، وليم هنري	١٨٦٦	كاليغرافسكي ، لوئار ب .
١٨٩٣	كريبيلين ، إميل	١٦٧٦	كامن ، باطن ، متأصل
١٨٩٦	كريس ، ارنست	١٨٦٧	كاميكان
١٨٩٤	كريمير ، هنريش	١٨٦٥	كان ، ايوجين
٢٠٠٢	كزاز الفك	١٨٦٥	كان ، روبن
١٦٢٣	كشع أو مرق	١٨٦٧	كاندينسكي ، فيكتور
١٧٣٩	كف	١٨٦٧	كانر ، لو
١٧٤٠	كف التأخير	١٨٦٨	كانور ، مارك
١٩٣٠	كف جانبي	١٨٦٨	كانط ، ايمانول
١٧٨٣	كف داخلي	١٨٧٠	كايزر ، برنهارد
١٧٥٤	كل فوري	١٦٦١	كتابة تستخدم الرسوم، رمز الفكرة
١٨٨٤	كلابدينجكين	١٥٦٠	كتابة متجانسة
١٩٢٠	كلال ، كسل ، استرخاء	١٩٦٢	كتاتونيا مميتة
١٦٠٦	كلام أنفي	١٧٥٢	كثافة داخلية
١٧٤٧	كلام باطني أو داخلي	١٦١٠	كثرة النوم

۱۸۸۲	کنزي ، الفرد	۱۵۵۳	کلام شامل مختصر (الرامز)
۱۸۸۸	کنوکس ، هاررد أندرو	۱۸۸۱	کلام معکوس
۱۹۵۳	کهنه ، ورجم بالغیب	۱۵۳۰	کلام مغایر
۱۸۹۲	کوبروفیمیا ، فحش جنسي	۱۸۸۴	کلاین ، دافید
۱۸۹۷	کویی ، لورانس س .	۱۸۸۴	کلاین ، میلانی
۱۸۹۸	کوجلبرج ، اریک کلاس هنریک	۱۸۸۵	کلاین ، ناٹان سکینلبرج
۱۸۸۸	کوخ ، روبرت	۱۸۸۴	کلاین ، ویلی
۱۸۸۸	کوخر ، ایمیل تیودور	۱۸۸۵	کلاینبرج ، اوتو
۱۸۹۷	کودر فردریک ، ج	۱۸۸۵	کلاینفلتر ، هاری فتش
۱۸۹۲	کورزاکوف ، سیرجی سیرجیفش	۱۵۶۱	کلمات متماثلة ( کتابه ونطقا )
۱۸۹۲	کورزاکوف ، سیرجی سیرجیفش	۲۰۱۶	کلمه داله ( عقار المیثاکوالون )
۱۸۹۳	کورزیبسکی ، الفرد هایدانک	۱۹۶۸	کلمه محتوي
۱۸۹۲	کورنزیویچ ، ابراهام لیون	۱۸۷۶	کلمه مفتاح
۱۸۹۲	کورو	۱۸۸۶	کلنجر ، فردریک ماکسیمیلان فون
۱۸۹۹	کورو	۱۸۸۳	کلودر ، جوزیف فکتور
۱۸۹۹	کوسمول اڈلف	۱۸۸۷	کلوفر ، هینرریخ
۱۸۹۷	کوفس ، ه .	۱۸۸۶	کلیبل ، موریس
۱۸۸۹	کوفکا ، کیرت	۱۸۵۷	کلیه متوسطه
۱۸۹۱	کولوجروف ، أندري ن .	۱۷۰۱	کلیه متوسطه مستقله
۱۸۹۸	کونت ، اوجست	۱۸۸۶	کلیز مافیلیا
۱۸۹۰	کونشتام ، اوسکار	۱۷۶۶	کمال ، اکتمال
۱۸۸۹	کونیچ ، کارل رودلف	۱۸۷۲	کمبف ، ادوارد
۱۸۹۰	کوهت ، هینز	۱۹۲۵	کمون
۱۸۹۰	کوهز ، صمویل کالمین	۱۹۲۶	کمون الاستجابه
۱۸۸۹	کوهلبرج ، لورانس	۱۸۷۳	کنت ، جریس هیلین
۱۸۸۹	کوهلر ، ولفجانچ	۱۸۷۲	کندال ، موریس جورج
۱۸۹۸	کوهلمان ، فردریک	۱۸۷۸	کندلر ، ورنر

۱۸۱۱	لاتباين	۱۸۷۶	کيپوتز
۱۹۱۰	لاد - فرانکلين ، کريستين	۱۸۸۲	کيرگبرايد ، توماس
۱۹۲۲	لارسون ، تاج کونراد ليوپولد	۱۸۷۸	کيرکيجارد ، سورن آبي
۱۹۲۵	لازول ، هارولد نوايت	۱۸۷۴	کيرنج ، فالديمير ميخالوفتش
۱۹۲۴	لاشلي ، کارل سبنسر	۱۸۷۰	کيلر ، ليونارد
۱۸۲۴	لاعقلانية	۱۸۷۱	کيلر ، هيلين
۱۹۳۴	لافاتر ، جوهان کاسپر	۱۸۷۸	کيلو
۱۹۱۰	لافر ، و . ب .	۱۸۷۲	کيلي ، جورج الکندر
۱۵۶۴	لاقحة متجانسة	۱۸۷۸	کيميلو
۱۶۷۷	لامادية	۱۹۰۳	ل - العتبة
۱۹۱۳	لامارک	۱۹۰۳	ل - لغة
۱۹۱۳	لاماركية	۱۹۰۳	ل - لومن
۱۹۱۳	لاماز ، فيرناند	۱۶۷۹	لا اخلاقي
۱۹۱۴	لامبرت	۱۸۱۵	لا ارادي
۱۹۱۴	لامبرت ، ادوارد هاوارد	۱۷۰۷	لا انفصال
۱۹۱۴	لامبرت ، جوهان هينريش	۱۶۹۸	لا تآزر حركي
۱۵۲۹	لامتجانس ، متغاير ، مختلف	۱۷۰۵	لا تفريق
۱۹۱۴	لامتري ، جولين او فاري د .	۱۷۰۲	لا حتمية
۱۹۱۳	لامدي	۱۶۷۸	لا حراک ، ثبات
۱۶۷۱	لامنطقية	۱۶۶۹	لا شرعية
۱۹۱۵	لامي ، موريس اميل جوزيف	۱۹۵۳	لا عقي ، لا عقة
۱۹۱۵	لامينارية	۱۶۹۰	لا عقابي
۱۹۱۷	لانج ، کارل	۱۷۲۹	لا متناهي
۱۹۱۷	لانج ، کارل جورج	۱۸۲۴	لا معقول
۱۹۱۷	لانج ، کورنيليا کاترينا دي	۱۹۰۴	لا بهارات ، أ .
۱۹۱۷	لانجرهائز ، بول	۱۹۰۴	لا ببالزم ، تلفظ معيب
۱۹۱۵	لاند ، ادوين هربارت	۱۹۲۵	لاتا ، ترعس

٢٠٠٧	لغة تتألف كلماتها من مجموعة من الع	١٩١٦	لاندرى ، جين بابتيست أوكثاف
١٦٢٢	لغة توهمية	١٩١٦	لاندشتينر ، كارل
١٧٤٦	لغة داخلية	١٩١٦	لاندوزي ، ل . ت ، ج
١٨٢٥	لغة غير متعلقة بالامر، لغة في غير	١٩١٦	لاندول ، ادموند
١٥٠٠	لغة القلب	١٦٩٩	لايقبل الاصلاح ، لاسبيل إلي تقويمه
١٩٦٦	لفن ، ماكس	١٦٩٧	لايمكن مقارنته
٢٠٢٠	لكس	١٩٦٠	لبتازول
١٧٧٤	لكنة سننية	١٩٧١	لبيدو
١٨٣٨	لم أري ذلك مطلقا	١٩٩٣	لثغة
١٤٨٦	لمسي	١٩١٢	لثغة اللالية
٢٠١٨	لمعان ، زهو ، اضاءة	١٩٥٥	لج ، آرثر ثورنتون
١٩٥٧	لملي ، لوك	١٩٨٩	لجام اللسان
١٩٨٧	لندزي ، جاردنر أدموند	١٩٩٥	لجلة حرفية
١٩٥٦	لهرمان ، أورلا ج . د . ا . د .	٢٠١٩	لجنة نفسية شرعية
٢٠١٥	لو ، شارلز يبتون	١٩٨٤	لحاء اللمبي ، لحاء طرفي
٢٠١٣	لوتز ، رودلف هرمان	١٧٢٨	لحاء تحت صدغي
٢٠٠٦	لوجو	١٨٠٥	لحاء داخلي
١٩٣٣	لودنم ، صيغ الأفيون	١٨٦٦	لحظة القرار الخطير
٢٠١٣	لورازيبام	١٨٩٢	لذة لمس الغائط أو الروث
١٩٣٤	لورانس ، جون زاخورياس	١٦٨٣	لذوم
٢٠١٢	لورنر ، كونراد	١٩٦١	لس ، ستانلي
٢٠١٩	لوريا ، الكساندر رومانوفيش	١٩٨٩	لساني
٢٠١٧	لوفت ، رولف	١٥٧٥	لسون
٢٠٠٤	لوفلر ، ولهم	٢٠١٧	لعب
٢٠٠١	لوك ، جون	٢٠١٧	لعب علاجي
١٩٦٣	لوكيميا ، ابيضاض الدم	١٤٧٧	لعبة أخيلية
٢٠٠٩	لومبروزو ، سيزار	١٩١٨	لغة

١٩٤٤	ليفودوبا	٢٠١٨	لومن
١٩٦٦	ليفودوبا	٢٠١٨	لومينال
١٩٦٦	ليفورفانول	١٧١١	لون مستحث
١٩٦٧	ليفى ، جابريل	١٩٦٨	لويزيت ، لويسايت
١٩٦٧	ليفى ، دافيد مورديكاى	١٩٦٨	لويس ، و . لى
١٩٦٦	ليفى - ستراوس ، كلود	٢٠١٤	لويس - بار ، دنيس
١٩٦٧	ليفين ، كيرت	١٩٧٥	لياو ، ينج كوهين
١٩٦٧	ليفين ، لويس	١٩٥٢	ليبر ، تيودور
١٩١٢	ليك مقابل كامبيرون	١٩٥٩	ليبريشونزم
١٩٨٣	ليكرت ، رنسيس	١٩٥٦	ليبنتز ، جوتفريد ولهم فون
٢٠٢١	ليمف ، السائل الليمفاوى	١٩٧٤	ليبو ، امبرواز أوجست
٢٠٢٢	ليمفاوى ، بلغمي	١٩٥٢	ليبون ، جوستاف
١٩٨٦	ليمولوس	١٩٩٢	ليببيت ، رونالد
١٩٦٣	لين ، تلين نسيج المادة البيضاء في المخ	١٩٥٧	ليتر ، رسل جرايدون
١٩١١	لينج ، رولند د .	١٩٩٧	ليتري ، الكسيس
١٩٨٧	لينكولن ، روبرت ستانلي	١٩٩٦	ليتل ، وليم جون
١٩٥٨	لينوكس ، وليام جوردن	١٩٩٥	ليثيوم
١٩٦٣	ليو - انكفالين	١٩٦٩	ليدك ، فرانز فون
٢٠٢٢	ليون ، ماري فرانسيس	١٩٦٩	ليدن ، أرنست فكتور فون
١٩٥٨	ليوناردو دا فنشي	١٩٧٤	ليدوكين
١٥٤٠	مائدة رفيعة	٢٠٢٣	ليزوزيم
١٧٢٨	مائل أدني	١٩٩٣	ليسوير ، هينريش
١٧٨٦	ما بين الوحدات العصبية	١٩٦١	ليش ، مايكل
١٩٥٧	مأخوذات	١٩٧٣	ليشتيم ، لودفج
١٩٦٩	مادة طبيعية لعلاج التشنج العضلي	١٩٦٤	ليفادوبا
١٥٤٥	مادية تاريخية	١٩٦٤	ليفالورفان
١٥٣٨	مؤسسات التعليم العالي	١٩٨١	ليفتون ، روبرت جاي

٢٠٠٣	متاهة حركية	١٧٥٨	مؤسسية ، مؤسسة
١٤٨١	متاهة هامبتون كورت	١٧٥٧	مؤسسة ، نظام
١٧٠٣	متبنون تجريبيون	١٦٥٥	ماسوشية مثالية
١٨٢٨	متساوي الالتواء ( احصاء )	١٧٠٤	مؤشر الثبات
١٨٠٨	متصل الانطواء - الانبساط	١٨٩١	مانع سلبي
١٨٤٩	متطلبات العمل	١٧٤٣	مبادأة
١٥٢٣	متغاير التلقيح	١٧٤٣	مبادأة في البناء
١٩٠٥	متغير ، متحول ، غير ثابت	١٧٤٣	مبادأة مقابل الاحساس بالذنب
١٧٠٤	متغير مؤشر ، أو دال	١٧٤٤	مبادر
١٧٠٢	متغير مستقل	١٦٧٧	مباشر
١٨٣٤	متغير مستقل	١٦٣٠	مبال تحتاني
١٧٩٦	متغير وسيط	١٥٩٨	مبالغة ، غلو
١٥٣٩	متنبئ مرتفع	١٤٨٦	مبحث الاحاسيس اللمسية
١٦٥٤	مثالي ، مثل أعلي	١٨٧٩	مبحث الحركة ، التمارين الحركية
١٧٦٩	مثقفون ، انتاجنسيا	١٩٢٣	مبحث الحنجرة
١٦٥٦	مثل عليا	١٦٤٥	مبحث الرحم
١٥٦٠	مثلي الجنسية ، لوطي	١٦٨٠	مبحث المناعة
١٧٨٥	مثير داخلي	١٦١٧	مبحث النوم
١٩٨٥	مثير عتبي ، مثير ادراكي أولي	٢٠٠٧	مبحث أمراض الكلام
١٦٩٦	مثير عرضي	١٩٥٠	مبدأ أقل الجهد
١٧١٦	مثير غير فعال	١٧٩٩	مبدأ الألفة
١٧٠٥	مثير محايد	١٧٧٢	مبدأ التفاعل
٢٠٠٠	مثير موضعي	١٩٣٧	مبدأ العوائد المتناقصة
١٥٦٢	مجتمع مثلي الجنسية	١٧١٦	مبدأ القصور
١٨٠٤	مجتمع نفسي داخلي	١٨٣١	مبدأ المعالجة بالداء
١٦١٦	مجلب للنوم ، مسبب للنوم	١٥٥٦	مبدأ توازني
١٨٢١	مجلس فحص البحوث	٢٠١٥	متأخر عقلي في مستوي منخفض

١٨٢٤	مدرس متجول	١٧٥٩	مجلس فحص البحوث
١٨٥٧	مدرسة اعدادية	١٦٤١	محاكاة هسترية
١٧٧٩	مدرسة اعدادية ، مدرسة متوسطة	٢٠٢٢	محاكمة وعقاب بغير قانون
١٧٢٤	مدرسة الاطفال	١٦٥٩	محتوي ايقوني
١٥٨١	مدرسة العلاقات الانسانية	١٩٢٦	محتوي كامن
١٩٠٧	مدرسة تطبيقية ، مدرسة تجريبية	١٩٥٢	محك تصغير المربعات
١٥٤٠	مدرسة ثانوية	١٨٥٩	محكمة الأحداث
١٥٠٥	مدرسة سرية	٢٠٢٤	محلل ، مذهب
١٥٧٢	مدرسة مستشفى	١٩٩٩	محلي
١٧٠١	مدرسة مستقلة	١٦٧٠	محوم ، محظور ، غير مشروع
١٥٩٦	مدمن المخدرات	١٥٤١	مخ مؤخري
٢٠٠٩	مدي العمر	١٨٢٨	مخ معزول
١٩٨٠	مدي العمر	١٥٢٩	مخالف للشائع ، مارق
١٧٩٢	مدي ربيعي	١٩٠٦	مختبر ، معمل
١٨٠٧	مذهب الاستبطان ، استبطانية	١٥٥٢	مخطط كلي
١٩٧٠	مذهب الحرية ، الليبرالية	١٩٧٩	مخطوطة الحياة ، نص الحياة
١٥٠٥	مذهب اللذة	١٨١٨	مداواة أيونية
١٥٩٥	مذهب الوهية المادة	١٧٤٩	مدخل
١٩٧٠	مذهب حرية الإرادة	١٨٠٦	مدخل ، فوهة ، فتحة
١٨٢٤	مذهب عقلاني	١٧٥٠	مدخل / مخرج
١٩٧١	مراحل لبيدية	١٩٥٠	مدخل استراتيجيات التعلم
١٥٣٦	مراقب خفي	١٥٣٩	مدخل المخاطرة العالية
١٩١٩	مراكز اللغة	١٦٦٣	مدخل ايديوغرافي
١٥٣٨	مراكز المخ العليا	١٩٨٩	مدخل لغوي
١٥٣٠	مرحلة (اخلاقية) خارجية المنشأ	١٥٢١	مدخل هنا والآن
١٩٣٤	مرحلة الانفصال والاستقلال	٢٠٢٢	مدر اللصف
١٩٢٦	مرحلة الكمون	١٩٩١	مدرب الطيران



١٩٥٥	مرض لج - كالف - برنس	٢٠٠١	مرحلة الموقع أو الموضع
٢٠١٤	مرض لوجيرج	١٦٥٢	مرحلة ايقونية
٢٠١٧	مرض لوفت	١٨٤٩	مرحلة تعيين الأفراد في الوظائف
١٩٥٢	مرض ليبير	١٧٢١	مرحلة طفلية ( قبل تناسيلة )
١٩٩٧	مرض ليتل	٢٠٢٠	مرحلة لوتينية
١٩٦٠	مرض ليروي	١٨٧٠	مرسمة الانفعالات عند كيلر ، بوليجراف
١٧٢٦	مرض معد	١٥٦٥	مرشح لنيل درجة فخرية
١٦٢٨	مرض نقص الفوسفات	١٧١٥	مرشد التأهيل الصناعي
١٤٩٠	مرض هارتنب	١٥٨٨	مرض الأغشية الشفافة
١٤٧٦	مرض هالفوردن - سباتز	١٨٨٣	مرض التقبيل
١٤٨٣	مرض هانسن	١٦٩٧	مرض الخلية الشاملة
١٥٠٧	مرض هيدنهايم	١٦٣٩	مرض الرقص الهستيري
١٥١٠	مرض هيلر	٢٠١٧	مرض الزهري ، مرض معد
١٩٢٥	مرض يرجع إلي نقص في انزيم معين	١٨٨١	مرض الشعر المتحجن أو المفتل
١٥٨٠	مركز نمو الامكانيات -الانسانية	١٥٨٧	مرض العجلة
١٧٥٦	مرمي غريزي	١٨٧٧	مرض الكلوة
١٩٣٣	مرونة	١٧٢١	مرض الكلي المتكيسه الطفلي
١٧٤٨	مريض داخلي ، مريض باثت	١٦٥٠	مرض اندماج الخلية
١٥٧٣	مريلة هوتنتوت	١٨٤٠	مرض جانيه
١٨٢٦	مزاج متهيج	١٤٧٣	مرض حكيم
١٨٩٥	مزج ، ادماغ الاصوات	١٦٤٩	مرض طبي المنشأ
١٩٣٢	مسار جانبي شوكي تلاموسي (سريري)	١٨٩٣	مرض كراب
١٥٥٥	مساعد صحي للتدبير المنزلي	١٨٩٤	مرض كريبلين
١٥٥٥	مساعد صحي منزلي	٢٠٠٧	مرض كلامي ، اعتلال الكلام
١٧٠٥	مساعد محلي	١٨٧٢	مرض كمبف
١٧٨٨	مسافة بينشخصية	١٨٩٨	مرض كوفس
١٨٠٦	مساق تمهيدي	١٩١٧	مرض لانجدون داون

١٧٢٩	مصح	١٧٩٢	مساقات متداخلة
١٧٣١	مصدر غير رسمي	١٩٦٩	مسئولية ، تبعة ، تعرض ، احتمال
١٦٦٩	مصدر غير قانوني	١٩٨٦	مسئولية محدودة
١٦٢٩	مصطلحات دالة ( نخامية / نخامية	١٦٨٤	مستحيل
١٧٧٢	مصنوفة التفاعل	١٧٣٥	مستضوي طيفي للأشعة تحت الحمراء
١٨١٨	مضخة الأيون	١٦٩١	مستعصي ، بعيد المثال ، لا يستجيب
١٦٩٢	مضطرب النطق ، عبي	١٧٨٧	مستقبل داخلي
١٨٤٦	مطالب العمل	١٩٦٥	مستوي
١٨٩٧	معادلات كودر ريتشاردسون	١٩٤٩	مستوي التعلم المتوقع
١٩٨٧	معادلة خطية	١٩٦٥	مستوي الثقة
١٧٦٧	معالجة فكرية دفاعية ، عقلنة	١٩٦٥	مستوي الطموح ، مستوي التطلع
١٨٦٥	معامل الاغتراب ، استجابة الظل	١٧٤١	مستوي القدرة الابتدائي
١٨٤٣	معامل العمل	١٨٢٤	مستوي اللواقع
١٤٧٤	معامل النصفين ، معامل التنصيف	١٥٠٥	مستوي لاذ
١٤٨٤	معايمة اتفاقية	١٦٧١	مستويات الانارة
١٦٦٥	معتوه	١٧٧٢	مسجل تفاعل
١٩٦٨	معجم المفردات	١٥٦٤	مسخ
١٦٨٧	معدل التحسن	١٩٣١	مسلك شمي جانبي
١٦٩٦	معدل الحدوث	١٩٣١	مسلك عصبي جانبي ثانوي
١٦٩٩	معدل الزيادة	١٩٩٣	مسلك ليسوير
١٥٠١	معدل ضربات القلب في حال الانفعال	١٩٠٨	مسيل الدموع
١٧٠٦	معدم	١٩٩٦	مشاكسة ، حب الخصام
١٨٨٨	معرفة	١٧١١	مشتقات الأندول
١٩٥٦	معرفة الشرعية ، ( الصحة ) ( القيمة )	١٥٧٣	مشرف المنزل
١٩٩٤	معرفة القراءة ، الكتابة	١٥٧٣	مشرفة المنزل
١٦٧٨	معرفة مباشرة	١٤٩٤	مشروع خدمات للأطفال
١٨٨٨	معرفة نتائج	١٦٣١	مصاب بهبوط الضغط

١٩٦٢	مقاطع (ابيض)	١٧١٦	معصومية
١٨٦٩	مقاطع (تحت ، معاكس)	١٤٨٢	معوق
٢٠٢٣	مقاطع (حل ، انحلال)	١٧٦٩	معقول
١٥١٢	مقاطع (دم)	١٩١٥	معلم ، علامة
١٩٠٨	مقاطع (لبن)	١٥١١	معلم مساعد
١٥٤٤	مقاطع (نسيج)	١٥٥٤	معلم منزلي
١٦٤٨	مقاطع (علاج طبي ، دور الطبيب)	١٧٣٢	معلومات ، أعلام
١٩٥١	مقاومة أقل ، مبدأ أقل مقاومة	١٨٤٨	معلومات العمل أو بياناته
١٦٦٧	مقاومة الهي	١٨٨١	معلومات حركية
٢٠١٨	مقدار الضوء المنعكس	١٦٦٩	معي
١٩٠٦	مقرر معلمي ، مقرر مختبري	١٧١٨	معين الأطفال
١٨٩١	مقطاعان (روث . غائط)	١٤٩٨	معين السمع
١٥٩٦	مقطع (مابعد ، زائد ، شاذ)	٢٠١٦	معينات الابصار الضعيف
١٥٢٨	مقطع (الأخر - الغير - المختلف)	١٧٠١	معينات المعيشة - المستقلة
١٥١٩	مقطع (الكبد)	١٧٦٠	معينات تعليمية
١٩٥٦	مقطع (أملس)	١٨٧٥	مفتاح
١٦٦٢	مقطع (خاص ، خصوصية)	١٩٩٢	مفتاح الشفة
١٨٨٤	مقطع (سرقة)	١٦١٠	مفرط القوة والتوتر
١٥٠٨	مقطع (شمس)	١٧٦٨	مفكرون
١٥٠٨	مقطع (قرحة)	١٩٥٠	مفهوم تعلم التعلم
١٨٦٠	مقطع (قريب ، بجانب)	١٨٠٠	مقابلة ، استبار
١٨٢١	مقطع (قزحية العين)	١٨٤٨	مقابلة التوظيف
١٥٠٥	مقطع (لذة)	١٧٦٤	مقابلة القبول ، المقبولون
١٦٤٨	مقطع (مرض)	١٧٤٢	مقابلة أولية أو مبدئية
١٨٣٤	مقطع (مرض ، التهاب)	١٧٩٢	مقابلة تفسيرية
١٩٨٦	مقطع (مرهم ، طلاء)	١٩٧٩	مقابلة حيز الحياة
١٧٤٨	مقطع (نسيج ليفي)	١٩٦٤	مقاطع (إيسر)

١٩١٢	مقطعان ( كلام )	١٥١٤	مقطع ( نصف )
٢٠٠٤	مقطعان ( كلام )	١٨٢٧	مقطع ( نفس الشيء ، مساو ، مشابه )
١٥٥٠	مقطعان ( كلي ، كامل )	١٩٦٦	مقطع ( يسار )
١٥٨٩	مقطعان ( ماء ، شبيه بالماء سائل ، عرق )	١٧٣٤	مقطع ( تحت ، دون ، بداخل ، في خلال )
١٨٦٨	مقطعان ( نواة الخلية )	١٩٢١	مقطع ( خصر ، جنب ، بطن )
١٦١٤	مقطعان ( نوم )	١٤٨٥	مقطع ( لمس ، احتكاك ، مزج )
١٩١٠	مقطعان ( يسار )	١٤٨٤	مقطع ( مقطع . بسيط )
١٥٥٩	مقطعان ( المثيل ، الانسان )	١٩٤٤	مقطع رامنز ( بيانات سجل الحياة )
١٤٨٦	مقياس الاحساس اللمسي	١٩٩١	مقطعان ( دهن )
١٧٩٠	مقياس الثقة بين الشخصية	١٥٥٥	مقطعان ( مشابه )
١٥٤٩	مقياس الحركة	١٨٢٦	مقطعان ( الورك ، عظم الورك )
١٨٧٩	مقياس الحركة ، مقياس عتبة الاحساس	١٩٦٣	مقطعان ( أبيض )
١٧٤٩	مقياس الطب النفسي متعدد الأبعاد	٢٠٢٠	مقطعان ( اصفر )
١٧٩٦	مقياس الفترات	١٦٢١	مقطعان ( تحت ، أسفل )
١٩٨٣	مقياس المودة	١٩٩٥	مقطعان ( حجر )
١٤٨٠	مقياس الهالة	١٨٧٩	مقطعان ( حركة )
١٩٦٢	مقياس الهلاك	١٩٢٢	مقطعان ( حنجرة )
١٦٥٢	مقياس ايقوني	٢٠٠٨	مقطعان ( دراسة . علم )
١٨١٩	مقياس أيوا للمهارات الأساسية	١٩٥٩	مقطعان ( دقيق ، متغير ، نحيف )
١٩٧٦	مقياس تقدير تغير الحياة	١٩٠٨	مقطعان ( دمعي )
١٨٢٠	مقياس ذاتي	١٦٣٦	مقطعان ( رحم )
١٩٠٩	مقياس سلمي	١٥٩٤	مقطعان ( رطوبة )
١٨٩٧	مقياس ك	١٥٨٨	مقطعان ( زجاجي ، شفاف )
٢٠١٢	مقياس لور	١٩٠٤	مقطعان ( شفة )
١٩٨٣	مقياس ليكرت	١٥٣٦	مقطعان ( عرق )
١٩٨٧	مقياس لينكولن أوسيرتسكي للنمو	١٨٧٣	مقطعان ( قرنية ، قرني )
١٥٠٧	مقياس هاينز متساوي الوحدات .	١٥٧٦	مقطعان ( كائنات أرضية )

٢٠٠٤	منطق	١٥٨٣	مقياس هم - وادسورث للمزاج
٢٠٠٥	منطق العواطف	١٨٠٦	مكافاة أو إثابة باطنية
٢٠٠٦	منطق رياضي	١٧٢٠	مكسيديما طفلية
١٧٩٩	منطقة الألفة	١٦٥٧	ملاذ تصوري
١٧٧٢	منطقة التفاعل	١٨٥٦	ملتقي طرق
١٦٦٥	منطو ، ذاتي التمرکز	١٩٠٨	ملح حامض اللبنيك (لكتيك) ، يرضع
١٩٢٤	منظار الحنجرة	١٥٨١	ملفات مناطق العلاقات الانسانية
١٥٧٩	منظور انساني	١٤٧٣	مماحكة ، (الناقشة البيزنطية)
١٩٨٧	منظور خطي	٢٠٠٧	مماحكة لفظية
١٦٨١	منعة ، عصمة	١٥٠٨	ممر حلزوني
١٨٢٨	منعزل / يعزل	١٩٧٣	ممرضة عملية مرخصة ( مجازة )
١٨٢٢	منعكس الحدقة	١٨٨١	مملكة الغايات
١٩٢٣	منعكس حنجري ، انعكاس حنجري	١٨٩٩	موجة ، مسجل الحركة
١٩١٥	منعكس لاندو	١٧٧٨	مناجاة نفسية ، حوار داخلي
١٥٤٥	منهج التاريخ ، المدخل التاريخي	١٦٤٥	مناطق مولدة الهستيريا
١٧٦٤	منهج الخبرة الحياتية المتكامل	١٦٨٠	مناعة ضد الاقناع
١٧٤٧	منهج تجديدي	١٤٨٧	منجز ، مجد
١٥٣٥	منهج خفي	٢٠٠٦	منحني اس
١٧٣١	منهج غير رسمي	١٩٤٨	منحني التعلم
١٩٢٦	منهج مستتر	٢٠١٨	منحني اللعنان
١٦١٦	منوام	٢٠١٧	منحني تابسي
١٦١٤	منوم ، تنويمي	١٨٥٣	منحني جوردان
١٥٣٨	مهارات المستوي الأعلى	١٨١٤	منحني حرف يو المقلوبة
١٥٨١	مهارات انسانية	١٨٤٣	منحني لامي ، منحني ذو شعبة واحدة
١٥٥٤	مهارات منزلية	٢٠١٢	منحني لورنز
١٩٥٧	مهارات وقت الفراغ	١٤٨٩	منسق ، موفق
١٧٨٩	مهارة بينشخصية	١٩٢٤	منصة لاشلي للقفز

١٨٠٥	ميل جوهري	١٩٢٠	مهارة لغوية
١٨٦٩	ميل هدام	١٥٨٢	مهانة ، تحقير ، اذلال
١٩٠٩	نازع لبني للهيديروجين	١٥٨٩	مهجن
١٦٣٧	ناقص العقل	١٤٩٦	مهن صحية مساعدة
١٥٠٩	نبات " بقللة الرمل "	١٤٩٦	مهني صحي
١٥١٨	نبات القنب	١٧٥٥	مهيح ، حافز
٢٠٠٣	نباتات الجنون	١٥٨١	موارد بشرية
١٧٢٧	نتوء تحتاني	٢٠٠١	مواضع
١٥٩١	نتوء مخي استسقائي	١٧٩٥	موثوقية ذاتية
١٩٤٩	نتيجة التعلم	١٨٦٨	موجات كابا
١٨٩١	نداء الكلام	١٧٤٦	موجه داخليا
١٥١٧	نزاف ، هيموفيليا ، ناعورية	١٨٢٠	موجود في نفس الجانب
١٥١٧	نزاف ب ، هيموفيليا ب .	٢٠٠٣	موضع
١٥٧٧	نزعة انسانية	٢٠٠٣	موضع الاقل مقاومة
١٥٥١	نزعة كلية	٢٠٠٤	موضع الضبط ، وجهة الضبط
٢٠٠٥	نزعة منطقية	٢٠١٥	موضوع الحب
١٥٢١	نزعة وراثية	١٩٧٠	موضوع لبيدي
١٥١٨	نزف	١٤٧٩	مولدات الاخايل
١٨٠١	نزف داخل الجمجمة	١٥٢٤	ميراث
١٨٠٠	نزف داخل المخ	١٧٤٥	ميكانزم الانطلاق الفطري
١٥١٨	نزف وعطش	١٧٣٨	ميكانزم الانطلاق الموروث
١٦٣٨	نساوة هستيرية	١٧٤٠	ميكانزم الكف
١٩٨٢	نسبة الاحتمال	١٩١٨	ميكنزم اكتساب اللغة
١٧٦٨	نسبة الذكاء	١٨٢٢	ميكنزم الاطلاق الفطري
١٨٢١	نسبة الذكاء	١٧٥٠	ميكنزم المدخل - المخرج
١٦٦٨	نسبة الشهيقي / الزفير	١٨١٧	ميكنزم المدخل المخرج ، علم النفس
١٩١٣	نسبة لامدي	١٧٧٥	ميل

١٦٨٣	نظريات الشخصية المضمرة	١٩٨٢	نسبة محك الاحتمال
١٩٤٦	نظريات القيادة	١٥٥٢	نسخة بخط المؤلف
١٩٢٠	نظريات اللغة	١٧٤٥	نسق الاستجابة الفطري
١٧١٩	نظريات الولادة الطفلية	١٧٨٥	نسق داخلي
١٧٧٦	نظرية التدخل أو الاقحام	١٦٦١	نسق فكري ، ايدولوجية
١٩٠٣	نظرية التصنيف بالعنونة	١٩٦٢	نسيان الكلمات
١٥٣٧	نظرية الحاجات الهرمية	١٧٧٠	نسيان قصدي
١٦٩٤	نظرية الحوافز	٢٠٠٢	نشاط حركي
١٥٨٠	نظرية الدافعية - الانسانية	١٦٠٦	نشاط عقلي زائد
١٧٦٢	نظرية الذرائع	١٧٦٦	نشاط عقلي في الأحلام
١٩٩٨	نظرية العبء	١٦٢٧	نشاط عقلي ناقص
١٧٨٩	نظرية العلاقات بين الشخصية	١٦٦١	نشاط غذي فكري المنشأ
١٦٥٧	نظرية العناصر المتماثلة	١٩٧٢	نشاط لبديدي مقيد
١٥٣٦	نظرية العوامل الطائفية الهرمية	١٧٩٠	نشاط مقحم
١٧٥٦	نظرية الغرائز	١٤٨٢	نشرة للتوزيع (بالجان)
١٦٥٠	نظرية القالب الثلجي	١٧١٦	نشوة معاشة ، وجد فوق الوصف
١٧٣٤	نظرية المعلومات	١٨٥٨	نشوق مولد للهذيان
١٤٨٩	نظرية الهارب (القيثارة)	١٥٩٥	نشيد ، ترنيمة ، ترتيله
١٩٧٢	نظرية اللبيدور	١٥١٦	نصف كرة ( المخ والمخيخ )
١٨٢٤	نظرية انتشار التعلم	١٧٦٧	نضج عقلي
١٧٧٨	نظرية تعجبية	١٥٦٢	نطق متماثل
١٩٥٠	نظرية تعلم	١٧٧٣	نظام الاتصال الداخلي
١٨٣٩	نظرية جيمس - لانج	١٤٩٦	نظام الخدمة الصحية
١٧٣٥	نظرية شم الأشعة تحت الحمراء	١٩٠٩	نظام تتابعي ، نظام سلمي
١٧٣١	نظرية غير رسمية	١٩٨٨	نظام خطي ، نسق خطي
١٦٣١	نظرية كانون المهادية	١٧٥٨	نظام مؤسسي
١٥٥١	نظرية كلية الذكاء	١٤٩٩	نظريات السمع

١٦٣٦	نقص اوكسجين الدم	١٩١٠	نظرية لاد - فرانكلين
١٦٣٥	نقص حجم الدم	١٩١٧	نظرية لاند في الابصار اللوني
١٦٢٤	نقص سكر الدم	١٥٠٣	نظرية هب في التعلم الادراكي
١٨٢٩	نقص عقلي انعزالي	١٥٧٦	نظرية هل الاستدلالية الرياضية
١٧٠٥	نقطة الحياذ ، نقطة اللامبالاة	١٥٢٣	نظرية هيرنج في رؤية اللون
١٧٧٦	نقطة مشتركة ، نقطة التقاء	١٦٩٣	نظم الحوافز
١٥٦٨	نقل أفقي	١٩٧٢	نظير البيدور
١٦٢٠	نكوص تنويمي	١٦٥٧	نقاط متماثلة
١٦٥٨	نماذج التوحد	١٥٤٥	نقد تاريخي
١٨٦٩	نمط النواة	١٧٨٢	نقد داخلي
١٨٠٩	نمط انطوائي	١٦٢٨	نقرة نخامية
١٥٩٩	نمط تعويضي مفرط	١٦٢٩	نقص افراز الغدة النخامية
١٦٠١	نمط تناسلي مفرط	١٦٢٥	نقص الاحساس بالحركة
١٨١٠	نمط حدسي	١٦٣٠	نقص الانتباه
١٦١٣	نمط خامل	١٦٣٤	نقص التوتر
١٩٨٨	نمط خطي ، نمط طويل نحيف	١٦٣٠	نقص الجنسية
١٦٢١	نمط ضعيف العاطفية	١٦٢٥	نقص الحركة ، قلة النشاط
١٦٢٤	نمط قاصر تناسليا	١٥٩٦	نقص الحساسية
١٧٤١	نمط كفي	١٦٢٢	نقص الحساسية للالم
١٧٥٩	نمط مؤسسي	١٦٣٢	نقص الحساسية للحرارة
١٦١٢	نمط مفرط الضغط والشدة	١٦٩٢	نقص الشهية
١٤٧٢	نمط منقوط ، نمط السكتة	١٦٢٨	نقص الكلام وبطئه
١٩٦٠	نمط نحيل	١٦٢٢	نقص الكلس في الدم
١٩٦٠	نمط هزيل	١٦٣٠	نقص النشاط العقلي
١٦٣٥	نمط واهن	١٦٢٤	نقص النمو
١٩٧٠	نمو لبيدي	١٦٣٥	نقص النمو
١٩١٩	نمولغوي	١٦٢٩	نقص النمو



١٦٤٠	نوبة هستيرية	١٧٩٣	نمو لغوي معاق
١٦٤٤	نوبة هستيرية	١٩٧٨	نمو مهني خلال الحياة
١٨٩٩	نوع من البلاجرا - مرض نقص الغذاء	١٥٨٠	نموذج الامكانيات - الانسانية
١٦١٧	نوم عميق	١٧٥٠	نموذج التدريب علي البحث والاستقصاء
١٤٦٨	هاب ، أرتو	١٧١٣	نموذج التدريس الاستقرائي
١٤٩٠	هارتلي ، ديفيد	١٩٤٩	نموذج التعلم
١٤٩٠	هارتمان ، هاينز	١٩٤٩	نموذج التعلم البيئي
١٤٨٧	هاردي ، جودفري هارولد	١٥٥٦	نموذج التوازن
١٤٨٨	هارلو ، هاري ، ف	١٦٦٥	نموذج الخصوصية - المعتمدة
١٤٩٠	هارور ، مولر ، ر	١٩٨٧	نموذج العوامل الخطي
١٤٨٩	هاريس ، سيل	١٨٤٥	نموذج خصائص العمل
١٤٩١	هاسلام ، جون	١٩٠٦	نموذج طريقة المختبر ( العمل )
١٤٧٦	هالجرين ، بيرتل	١٩٤٣	نموذج لازاروفيلد للعلاقات الكامنة
١٤٧٦	هالفوردن ، جوليوس	١٧٦٤	نموذج متكامل
١٤٧٥	هالزمان ، ولهم	١٧٣٣	نموذج معالجة المعلومات
١٤٨١	هاند ، الفرد	١٥١١	نموذج معين
١٤٨٣	هانز (الصغير)	١٥٩٠	نموذج هيدروليكي
١٩٩٦	هانز الصغير	١٨٩٥	نهاية بصله كراوز
١٤٨٣	هاتسن ، جيرهارد هنريك أرمور	١٩٣٢	نواة الهيبتولاموس البطنية الجانبية
١٤٨٣	هانفمان ، أيوجينيا	١٩٢٨	نواة جانبية عنقية
١٥٩٣	هايجيا	١٩٥٨	نواة عدسية
١٥٠٧	هاينروت ، جوهان كريستيان	١٩٢٩	نواة منحنية جانبية
١٥٠٧	هاينز ، هوجو	١٩٣٢	نواة مهادية جانبية
١٥٠٣	هب ، دونالد أولدنج	١٩٤٨	نواحي العجز في التعلم
١٥٤٢	هبيون ، هيبز	١٥٤٠	نوام الطرق السريعة
١٦٦٢	هتر التصورات	١٦٥٣	نوبة صرعية مفاجئة ، خبطة ، نشبة
١٥٨٨	هتشنسون ، سير جوناثان	١٤٩٩	نوبة قلبية

١٥٤٤	هستامين	١٧٨٤	هجرة داخلية
١٦٣٧	هستيريا	١٥٠٨	هجننا ، روبرت ف
١٥٤٣	هسكي ، مارشال . س	١٩٧٧	هدف الحياة
١٥٧٥	هسيه - بنج	١٧٦٠	هدف تعليمي
١٩٤٩	هضبة التعلم	١٦٧٨	هدف عاجل
١٩٢١	هقوة أو زلة لسان	١٧٧٩	هدف متوسط
١٩٢١	هقوة ذاكرة ، سهو	١٧١١	هدف منقول
١٩٢١	هقوة قلم	١٧٧٩	هدنة ، توقف ، انقطاع
١٥٣٣	هكساميثوينام	١٥٤٢	هذاء الحصان
١٥٨٨	هكسلي ، الدوس	١٦٢٢	هذاء توهمي
١٥٣٤	هكسوسا مينيديز -١	١٩٦٠	هذر ( شرثرة ) المجنون ، خوف المسن
١٥٧٥	هل ، كلارك ليونارد	١٥٢٠	هربارت ، جوهان فردريك
١٥٦٣	هلع جنس مثلي	١٥٢٦	هربس ، عقبولة ، حلاء
١٥١٠	هلمهولتز ، هيرمان فون	١٥٢٠	هربست ، أرستت فردريك جوستاف
١٨٨٠	هلوسة حركية	١٥٢٥	هرمسية
١٩٨٣	هلوسة ليلابيت	١٤٨٨	هرملين
١٥٠٩	هليينية	١٧٩٤	هرمون تنشيط الخلايا البينية
١٥٨٣	هم ، دونكاستر جورج	١٩٠٩	هرمون مدر للبن
١٥٨٥	هنت ، جيمس رمزي	٢٠٢٠	هرمون ملوتن
١٥٨٥	هنت ، هوارد فرنسيس	٢٠٢٠	هرمون منبه ، أو مثير للجسم الأصفر
١٥٨٥	هنتنجتون ، جورج	١٥٦٨	هرمونات
١٥٤١	هنتون ، وليم اوچستس	١٤٧٠	هرمية (تدرج) أسرة عادات
١٥٧٧	هندسة بشرية	١٥٣٧	هرمية الدوافع
١٥٨٤	هنرمان ، كارل	١٤٧٠	هرمية العادة
١٥٤١	هنكمان ، الخصي	١٥٣٧	هرمية القدرات
١٥٤١	هو	١٤٨٨	هرمين
١٥٤٨	هواية	١٩٨٦	هزال الجوع

١٥٦٥	هوفر - شارلي فرانكلين	١٥٤٨	هوبز ، توماس
١٥٤٩	هوفمان ، جوهان	١٥٧٣	هوتنتوتية ، لثغة شديدة
١٤٧٥	هول ، جرانفيل ستانلي	١٥٦٥	هوتون ، ارنست البرت
١٥٥٢	هولجرين ، الاريك فريثيوف	١٥٤٨	هودجكن ، توماس
١٥٥٢	هولمز ، جوردرن مورجان	١٥٨٧	هورلر ، جيرترد
١٥٥٣	هومبرجر ، أوجست	١٥٦٨	هورن . س . س .
١٦٥٩	هوية ، مماثلة ، مطابقة	١٥٦٩	هورنر ، جوهان فردريك
١٩٢٧	هوية اجتماعية كامنة	١٥٦٩	هورني ، كارين
١٦٦٠	هوية مقابل تضارب الأدوار	١٧٥٦	هوس أحادي غريزي
١٤٩٥	هيئة (برنامج) الحفاظ علي الصحة	١٦٥٢	هوس الأيقونات ، جنون الصور
١٥٠٤	هيبيردين ، وليم	١٨٥٢	هوس التنكيت
١٥٠٣	هيبيرينيا	١٦٦٧	هوس التوهم
١٥٠٦	هيجل	١٩١٣	هوس الثرثرة
١٤٩٢	هيد ، سير هنري	٢٠٠٨	هوس الثرثرة ، الهذر
١٥٠٦	هيد بريدر ، ادنا	٢٠٠٧	هوس الثرثرة ، هذر
١٥٨٩	هيدانتونيات	١٨٨٥	هوس السرقة ، جنون السرقة
١٥٠٧	هيدجر ، مارتن	٢٠٢٢	هوس الصمت
١٥٨٩	هيدرا لازين	١٥١٨	هوس القتل ، جنون رؤية الدم
١٥٨٩	هيدرجين	١٥٩١	هوس الماء
١٥٩٣	هيدروكسي تريبتامين	١٦١٧	هوس النوم
١٥٩٣	هيدروكسي تريبتوفان	١٤٧٢	هوس انشراحي
١٥٩٣	هيدروكسي زاين	١٥١٠	هوس بالهلينية
١٥٩٣	هيدروكسي زاين هيدروكلورايد	١٦٢٥	هوس خفيف
١٥٩٠	هيدروكورتيزون	١٥٣٧	هوس ديني
١٥٢٠	هيراقلطس	١٧٣٩	هوس مكفوف
١٥٢٧	هيرتز	١٧٦٧	هوس منفرد عقلي أو فكري
١٥٤٣	هيرسكفيك ، ماجنس	١٥٨٧	هوسرل ، ادموند

١٧٤٩	وحدة ادخال أو تغذية	١٥٢٣	هيرنج ، كارل ايوالد كونستانتين
١٦٧١	وحدة الانارة	١٥٢٣	هيرنج ، هيزيش ايوالد
١٧٨٥	وحدة التخزين الداخلية	١٥٢٥	هيروديت
١٥٥٦	وحدة العلاقات المنزلية	١٥٢٥	هيروين
١٧٤٩	وحدة تخزين البيانات مرحليا	١٥٢٨	هيس ، والتر رودلف
١٥٢٠	وحدة هربارت (الدراسية)	١٥٢٨	هيسكل ، ريتشارد لاديسلوس
١٥٢٢	وراثية	١٥٠٤	هيكز ، ايوالد
١٥٢١	وراثي	١٤٧٢	هيكز ، أرنست هاينريش
٢٠٠٦	ورق الاحداثي اللوغاريتمي	١٥١٠	هيلرسبرج ، اليزابيث ف
١٨٧٤	ورم قرني	١٥١٢	هيلسون ، هاري
٢٠٢٢	ورم لمفاوي أو لمفي ( خبيث )	١٥٣٤	هيمانز ، كورينل جان فرانسوا
١٥١٢	ورم وعائي دموي	١٩٢٩	هيمنة جانبية
١٩٩٨	وزن ، دلالة نسبية ، تشبع	١٥١٧	هيموجلوبين ، خضاب الدم
١٨٣٤	وزن البدن	١٥٩٥	هيو سامين
١٧٣٢	وسائل الاعلام	١٥٩٥	هيو سين
١٦٩٠	وسواس اندفاعي	١٥٤٩	هيوغر ، ولفجانج
١٤٨٢	وسواس غسل اليدين	١٥٩٤	هيو لومورفيه
١٩٨٥	وصاية محدودة	١٥٩٤	هيولي
٢٠٢١	وصب الغدد اللعابية أو اليمفاوية	١٥٨٢	هيوم ، دافيد
١٨٤٦	وصف العمل ، توصيف العمل	١٥٥٧	واجب منزلي
١٧٤١	وصلة عصبية كافة	١٤٨٩	واقعية
١٧٣٢	وضعية الحد الأمثل للمعلومات	١٦٦٦	وثن ، صنم ، وهم
٢٠٠٥	وضعية منطقية	١٤٩٧	وثنية
١٥٥٧	وطان ( حنين إلى الوطن )	١٩٠٥	وجدان غير مستقر
١٧٢٧	وظائف دنيا	١٧٨٤	وجهة الضبط الداخلية
١٥٥٠	وظائف صامدة	١٩٧٦	وحدات تغير الحياة
١٧٦٦	وظائف عقلية	١٥١٩	وحداتية غير خالصة

١٨٥٧	يونجي	٢٠٠٠ وظائف متمركزة (متموضعة)
١٤٩٣		وعي الرأس
١٨٠١		وعي تعدد الشخصية
١٧٨٨		وفاق بين شخصي
١٧٢٣		وفيات الاطفال
١٥٩٦		وقر ، ثقل في السمع
١٥٥٧		وكالة خدمات منزلية
١٥٠٩		ولع بالهلينية
٢٠٠٤		وهن الكلام ، ضعفه وكلاله
١٦٤٥		وهن هستيري حرف (ى)
١٨٤١		ياسبرز ، كارل
١٨١١		يبطل
١٦٣١		يجسد
١٩١٣		يد غريبة
١٩٢٢		يرقات ، يرقة
١٦٥٣		يرقان ، صفار
١٦٥٣		يرقان شديد لحديثي الولادة
١٨٧٤		يرقان نووي
١٦٣٢		يفترض
١٦١٣		يقظة مفرطة
١٨٥١		يوحنا المعمدان ، النبي يحيى بن زكريا
١٨١٨		يوداجول
١٨١٨		يودال
١٨١٨		يودية
١٨٥٣		يوست ، أدولف
١٥٦٥		يوم التخرج
١٨٥٦		يونيغ ، كارل جوستاف





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
قُرْآنِ طِبِّ النَّاسِ وَنَسِجِ  
وَمُجِيبِ أَسْئَلِ الْمُسْتَغْنِ  
لِلْمَرْبِ الْعَظِيمِ  
بَلَّغْنَاكُمْ





**أهداء**

**إلى جامعة قطر ، فني رحابها  
تم إنجاز هذا العمل**

رقم الاجتماع

١٩٨٨ / ٥٧٩٤

# مُعْجَمُ عَلِيٍّ النَّفْسِ

## وَالطَّبِّ النَّفْسِيِّ

ابن خلدون - عربي

الجزء الرابع

اعداد

دكتور محمد عبد الله بن كفاوي

استاذ الصحة النفسية

جامعة قطر

دكتور محمد بن عبد الحميد بن عمار

استاذ علم النفس التعليمي

جامعة قطر

١٩٩١

دار النهضة العربية

٣٢ شارع عبد الخالق ثروت

القاهرة